WW90H7410E*
WW80H7410E*

Washing Machine

user manual

Planet First 100% Recycled Paper

This manual is made with 100% recycled paper.

Imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.

SAMSUNG

WW90H7410EW-03403J_EN.indd 1 2014/8/27 11:41:34

Contents

Safety information 3
- What you need to know about safety instructions ... 3
- Important safety symbols ... 3
- Important safety precautions ... 4
- Instruction about the WEEE ... 10

Installation 11
- What's included ... 11
- Installation requirements ... 12
- Step-by-step installation ... 14

Before you start 18
- Initial settings ... 18
- Laundry guidelines ... 19
- Detergent drawer guidelines ... 21

Operations 23
- Control panel ... 23
- Simple steps to start ... 24
- Course overview ... 25
- Settings ... 28

Maintenance 29
- Eco Drum Clean ... 29
- Smart Care ... 30
- Emergency drain ... 31
- Cleaning ... 32
- Recovery from freezing ... 35
- Care against an extended time of disuse ... 35

Troubleshooting 36
- Checkpoints ... 36
- Information codes ... 37

Specifications 38
- Protecting the environment ... 38
- Declaration of conformity ... 38
- Fabric care chart ... 39
- Sheet of household washing machines ... 40
- Information of main washing programmes ... 42

WW90H7410EW-03403J_EN.indd 2 2014/8/27 11:41:34

Safety information

Congratulations on your new Samsung washing machine. This manual contains important information on the installation, use and care of your appliance. Please take some time to read this manual to take full advantage of your washing machine's many benefits and features.

What you need to know about safety instructions

Please read this manual thoroughly to ensure that you know how to safely and efficiently operate the extensive features and functions of your new appliance. Please store the manual in a safe location close to the appliance for future reference. Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual.
Warnings and Important Safety Instructions in this manual do not cover all possible conditions and situations that may occur. It is your responsibility to use common sense, caution and care when installing, maintaining and operating your washing machine.
Because the following operating instructions cover various models, the characteristics of your washing machine may differ slightly from those described in this manual and not all warning signs may be applicable. If you have any questions or concerns, contact your nearest service centre or find help and information online at www.samsung.com.

Important safety symbols

What the icons and signs in this user manual mean:

⚠	WARNING: Hazards or unsafe practices that may result in **severe personal injury, death and/or property damage.**
⚠	CAUTION: Hazards or unsafe practices that may result in **personal injury and/or property damage.**
	NOTE

These warning signs are here to prevent injury to yourself and others.
Please follow them explicitly.
After reading this manual, store it in a safe place for future reference.

Read all instructions before using the appliance.

As with any equipment that uses electricity and moving parts, potential hazards exist. To safely operate this appliance, familiarize yourself with its operation and exercise care when using it.

WW90H7410EW-03403J_EN.indd 3 2014/8/27 11:41:35

Important safety precautions

WARNING: To reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons when using your appliance, follow basic precautions, including the following:

Do not let children (or pets) play in or on your washing machine. The washing machine door does not open easily from the inside and children may be seriously injured if trapped inside.

This appliance is not to be used by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.

Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

For use in Europe: This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

This appliance should be positioned so that the power plug, the water supply taps, and the drain pipes are accessible.

For appliances with ventilation openings in the base, that a carpet must not obstruct the openings.

The new hose-sets supplied with the appliance are to be used and that old hose-sets should not be reused.

WW90H7410EW-03403J_EN.indd 4 2014/8/27 11:41:35

CAUTION: In order to avoid a hazard due to inadvertent resetting of the thermal cut-out, this appliance must not be supplied through an external switching device, such as a timer, or connected to a circuit that is regularly switched on and off by the utility.

⚠ WARNING: Critical installation WARNINGS

The installation of this appliance must be performed by a qualified technician or service company.

- Failure to do so may result in electric shock, fire, an explosion, problems with the product, or injury.

The appliance is heavy, therefore take care when lifting it.

Plug the power cord into an AC 220 - 240 V / 50 Hz wall socket or higher and use the socket for this appliance only. Never use an extension cord.

- Sharing a wall socket with other appliances using a power strip or extending the power cord may result in electric shock or fire.
- Ensure that the power voltage, frequency, and current are the same as those of the product specifications. Failure to do so may result in electric shock or fire. Plug the power plug into the wall socket firmly.

Remove all foreign substances such as dust or water from the power plug terminals and contact points using a dry cloth on a regular basis.

- Unplug the power plug and clean it with a dry cloth.
- Failure to do so may result in electric shock or fire.

Plug the power plug into the wall socket so that the cord is running towards the floor.

- If you plug the power plug into the socket in the opposite direction, the electric wires within the cable may be damaged and this may result in electric shock or fire.

Keep all packaging materials out of the reach of children as these may be dangerous.

- If a child places a bag over its head, it may suffocate.

When the appliance, power plug or power cord is damaged, contact your nearest service centre.

This appliance must be properly grounded.

Do not ground the appliance to a gas pipe, plastic water pipe, or telephone line.

- This may result in electric shock, fire, an explosion, or problems with the product.
- Never plug the power cord into a socket that is not grounded correctly and make sure that it is in accordance with local and national regulations.

Do not install this appliance near a heater or any inflammable material.

Do not install this appliance in a humid, oily or dusty location, or in a location exposed to direct sunlight or water (rain drops).

Do not install this appliance in a location exposed to low temperatures.

- Frost may cause the tubes to burst.

WW90H7410EW-03403J_EN.indd 5 2014/8/27 11:41:35

Do not install this appliance in a location where gas may leak.
- This may result in electric shock or fire.

Do not use an electric transformer.
- This may result in electric shock or fire.

Do not use a damaged power plug, damaged power cord, or loose wall socket.
- This may result in electric shock or fire.

Do not pull or excessively bend the power cord.

Do not twist or tie the power cord.

Do not hook the power cord over a metal object, place a heavy object on the power cord, insert the power cord between objects, or push the power cord into the space behind the appliance.
- This may result in electric shock or fire.

Do not pull the power cord when unplugging the power plug.
- Unplug the power plug by holding the plug.
- Failure to do so may result in electric shock or fire.

⚠ CAUTION: Installation CAUTIONS

This appliance should be positioned in such a way that the power plug is easily accessible.
- Failure to do so may result in electric shock or fire due to electric leakage.

Install your appliance on a solid, level floor that can support its weight.
- Failure to do so may result in abnormal vibrations, movement, noise, or problems with the product.

Do not install this appliance in a location exposed to low temperatures.
- Frost may cause the tubes to burst.

⚠ WARNING: Critical usage WARNINGS

If the appliance is flooded, turn off the water & power supplies immediately and contact your nearest service centre.
- Do not touch the power plug with wet hands.
- Failure to do so may result in electric shock.

If the appliance generates a strange noise, a burning smell, or smoke, unplug the power plug immediately and contact your nearest service centre.
- Failure to do so may result in electric shock or fire.

In the event of a gas leak (such as propane gas, LP gas, etc.), ventilate immediately without touching the power plug. Do not touch the appliance or power cord.
- Do not use a ventilating fan.
- A spark may result in an explosion or fire.

Do not let children play in or on the washing machine. In addition, when disposing of the appliance, remove the washing machine door lever.
- If trapped inside the product, children may suffocate to death.

WW90H7410EW-03403J_EN.indd 6 2014/8/27 11:41:35

Make sure to remove the packaging (sponge, styrofoam) attached to the bottom of the washing machine before using it.

Do not wash items contaminated with gasoline, kerosene, benzene, paint thinner, alcohol or other inflammable or explosive substances.

- This may result in electric shock, fire, or an explosion.

Do not open the washing machine door by force while it is operating (high-temperature washing/drying/spinning).

- Water flowing out of the washing machine may result in burns or cause the floor to be slippery. This may result in injury.
- Opening the door by force may result in damage to the product or injury.

Do not insert your hand under the washing machine while an operation is in progress.

- This may result in injury.

Do not touch the power plug with wet hands.

- This may result in electric shock.

Do not turn the appliance off by unplugging the power plug while an operation is in progress.

- Plugging the power plug into the wall socket again may cause a spark and result in electric shock or fire.

Do not let children or the infirm use this washing machine without proper supervision. Do not let children climb in or onto the appliance.

- This may result in electric shock, burns or injury.

Do not insert your hand or a metal object under the washing machine while it is operating.

- This may result in injury.

Do not unplug the appliance by pulling the power cord. Always grip the plug firmly and pull it straight out of the outlet.

- Damage to the power cord may cause a short-circuit, fire and/or electric shock.

Do not attempt to repair, disassemble, or modify the appliance yourself.

- Do not use a fuse (such as copper, steel wire, etc.) other than a standard fuse.
- When the appliance needs to be repaired or reinstalled, contact your nearest service centre.
- Failure to do so may result in electric shock, fire, problems with the product, or injury.

If the water supply hose comes loose from the water tap and floods the appliance, unplug the power plug.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

Unplug the power plug when the appliance is not being used for long periods of time or during a thunder or lightning storm.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

If any foreign substance enters into the appliance, unplug the power plug and contact you nearest Samsung Customer Service.

- This may result in electric shock or fire.

WW90H7410EW-03403J_EN.indd 7 2014/8/27 11:41:35

⚠ CAUTION: Usage CAUTIONS

When the washing machine is contaminated by a foreign substance such as detergent, dirt, food waste, etc., unplug the power plug and clean the washing machine using a damp, soft cloth.

- Failure to do so may result in discolouration, deformation, damage, or rust.

The front glass may be broken by a strong impact. Take care when using the washing machine.

- If the glass is broken, it may result in injury.

After a water supply failure or when reconnecting the water supply hose, open the water tap slowly.

Open the water tap slowly after a long period of non-use.

- The air pressure in the water supply hose or the water pipe may damage a product part or result in a water leak.

If a draining error occurs during an operation, check if there is a draining problem.

- If the washing machine is used when it is flooded because of a draining problem, it may result in electric shock or fire.

Insert the laundry into the washing machine completely so that the laundry does not get caught in the door.

- If laundry gets caught in the door, it may result in damage to the laundry or the washing machine, or result in a water leak.

Turn the water supply off when the washing machine is not being used.

Ensure that the screws on the water supply hose connector are properly tightened.

- Failure to do so may result in property damage or injury.

Ensure that the rubber seal and front door glass are not contaminated by a foreign substance (e.g. waste, thread, hair, etc.).

- If a foreign substance is caught in the door or the door is not completely closed, it may cause a water leak.

Open the water tap and check if the water supply hose connector is firmly tightened and that there is no water leak before using the product.

- If the screws on the water supply hose connector are loose, it may result in a water leak.

The product you have purchased is designed for domestic use only.

Using the product for business purposes qualifies as a product misuse. In this case, the product will not be covered by the standard warranty provided by Samsung and no responsibility can be attributed to Samsung for malfunctions or damages resulting from such misuse.

Do not stand on the appliance or place objects (such as laundry, lighted candles, lighted cigarettes, dishes, chemicals, metal objects, etc.) on the appliance.

- This may result in electric shock, fire, problems with the product, or injury.

Do not spray volatile material such as insecticide onto the surface of the appliance.

- As well as being harmful to humans, this may result in electric shock, fire or problems with the product.

WW90H7410EW-03403J_EN.indd 8 2014/8/27 11:41:35

Do not place objects that generate electromagnetic fields near the washing machine.
- This may result in injury due to a malfunction.

Water drained during a high-temperature wash or drying cycle is hot. Do not touch the water.
- This may result in burns or injury.

Do not wash, spin, or dry water-proof seats, mats, or clothing (*) unless your appliance has a special cycle for washing these items.
(*): Woollen bedding, rain covers, fishing vests, ski pants, sleeping bags, diaper covers, sweat suits, and bicycle, motor cycle and car covers, etc.
- Do not wash thick or hard mats even if the washing machine mark is on the care label. This may result in injury or damage to the washing machine, walls, floor, or clothing due to abnormal vibrations.
- Do not wash throw rugs or doormats with rubber backing. The rubber backing may come off and stick to inside the drum, and this may result in malfunction such as a drainage error.

Do not operate the washing machine when the detergent drawer is removed.
- This may result in electric shock or injury due to a water leak.

Do not touch the insides of the drum during or just after drying as it is hot.
- This may result in burns.

Do not insert your hand into the detergent drawer.
- This may result in injury as your hand may be caught by the detergent input device.

Do not place any objects (such as shoes, food waste, animals) other than laundry into the washing machine.
- This may result in damage to the washing machine, or injury and death in the case of pets due to the abnormal vibrations.

Do not press the buttons using sharp objects such as pins, knifes, fingernails, etc.
- This may result in electric shock or injury.

Do not wash laundry contaminated by oils, creams or lotions usually found in skincare shops or massage clinics.
- This may cause the rubber seal to become deformed and result in a water leak.

Do not leave metal objects such as safety pins, hair pins or bleach in the drum for long periods of time.
- This may cause the drum to rust.
- If rust starts appearing on the surface of the drum, apply a (neutral) cleansing agent to the surface and use a sponge to clean it. Never use a metal brush.

Do not use dry cleaning detergent directly and do not wash, rinse, or spin laundry contaminated by dry cleaning detergent.
- This may result in spontaneous combustion or ignition due to the heat from the oxidation of the oil.

Do not use water from water cooling/heating devices.
- This may result in problems with the washing machine.

WW90H7410EW-03403J_EN.indd 9 2014/8/27 11:41:35

Do not use natural hand-washing soap for the washing machine.

- If it hardens and accumulates inside the washing machine, it may result in problems with the product, discolouration, rust, or bad odours.

Place socks and brassieres in a washing net and wash them with the other laundry.

Do not wash large laundry items such as bedding in the washing net.

- Failure to do so may result in injury due to abnormal vibrations.

Do not use hardened detergent.

- If it accumulates inside the washing machine, it may result in a water leak.

Make sure that the pockets of all the clothing items to be washed are empty.

- Hard, sharp objects such as coins, safety pins, nails, screws, or stones can cause extensive damage to the appliance.

Do not wash clothing with large buckles, buttons or other heavy metal objects.

Sort the laundry by color on the basis of its colorfastness and select the recommended cycle, water temperature and additional functions.

- This may result in discoloration or fabric damage.

Take care that children's fingers are not caught in the door when you close it.

- Failure to do so may result in injury.

⚠ WARNING: Critical cleaning WARNINGS

Do not clean the appliance by spraying water directly onto it.

Do not use the a strong acidic cleaning agent.

Do not use benzene, thinner or alcohol to clean the appliance.

- This may result in discolouration, deformation, damage, electric shock or fire.

Before cleaning or performing maintenance, unplug the appliance from the wall socket.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

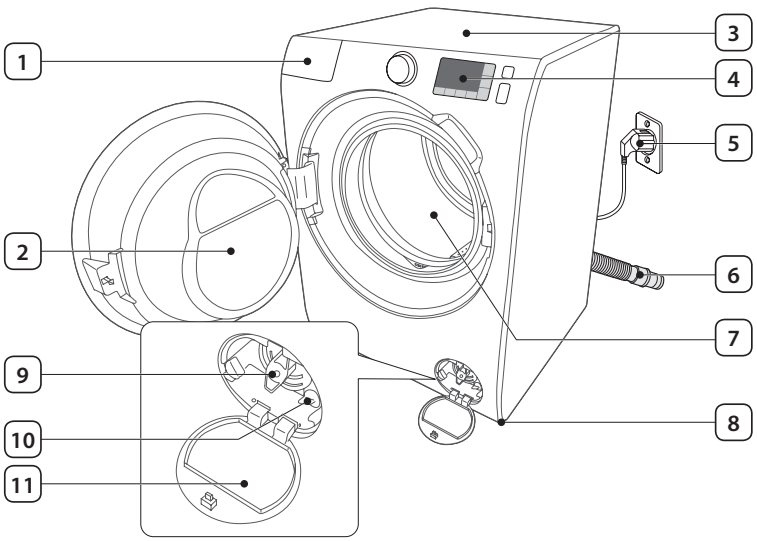
WW90H7410EW-03403J_EN.indd 10 2014/8/27 11:41:35

Installation

Follow these instructions carefully to ensure a proper installation of the washing machine, and to prevent accidents when doing the laundry.

What's included

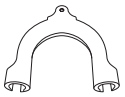
Make sure all the parts are included in the product package. If you have a problem with the washing machine or the parts, contact a local Samsung customer center or the retailer.



1	Detergent drawer
2	Door
3	Work top
4	Control panel
5	Power plug
6	Drain hose
7	Drum
8	Levelling feet
9	Debris filter
10	Emergency drain tube
11	Filter cover

Spanner

Bolt caps

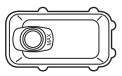


Hose guide

Cap fixer

Cold water supply hose

Hot water supply hose



Liquid detergent container

- **Bolt hole covers** : The number of bolt hole covers depends on the model (3~6 covers).
- **Hot water supply hose** : Applicable models only.
- **Liquid detergent container** : Applicable models only.

WW90H7410EW-03403J_EN.indd 11 2014/8/27 11:41:38

Installation requirements

Electrical supply and grounding

- AC 220-240 V / 50 Hz fuse or circuit breaker equipped
- Individual branch circuit specific to the washing machine

To ensure a proper grounding, the washing machine comes with a power cord featuring a threeprong grounding plug for use in a properly installed and grounded outlet.

Check with a qualified electrician or serviceperson if you are not sure about the grounding.

Do not modify the provided plug. If it does not fit the outlet, call a qualified electrician and install a proper outlet.

WARNING

- Do NOT use an extension cord.
- Use only the power cord that comes with the washing machine.
- Do NOT connect the ground wire to plastic plumbing, gas lines, or hot water pipes.
- Improperly connected grounding conductors may cause electric shock.

Water supply

A proper water pressure for this washing machine is between 50 kPa and 800 kPa. Water pressures less than 50 kPa may cause the water valve not to close completely. Or, it may take a longer time to fill the drum, turning off the washing machine resultantly. Water taps must be within 120 cm from the rear of the washing machine so that the provided inlet hoses reach the washing machine.

To reduce a risk of leak

- Make water taps easily accessible.
- Turn off taps when the washing machine is not in use.
- Check for any leak at water inlet hose fittings on a regular basis.

CAUTION: Before using the washing machine for the first time, check all connections at the water valve and taps for any leak.

WW90H7410EW-03403J_EN.indd 12 2014/8/27 11:41:38

Drain

Samsung recommends a standpipe in height of 65cm. The drain hose must be connected through the hose clip to the standpipe, and the standpipe must fully cover the drain hose.

Flooring

For best performance, the washing machine must be installed on a solid floor. Wood floors may need to be reinforced to minimize vibration and/or unbalanced loads. Carpeting and soft tile surfaces are not a good resistance to vibrations and may cause the washing machine to move slightly during the spin cycle.

⚠ **CAUTION**: Do NOT install the washing machine on a platform or a poorly supported structure.

Water temperature

Do not install the washing machine in areas where water may freeze as the washing machine always retains some water in its water valves, pumps, and/or hoses. Frozen water left in the connection parts may cause damage to belts, the pump, and other components of the washing machine.

Alcove or closet installation

Minimum clearance for a stable operation:

Sides	25 mm	Rear	50 mm
Top	25 mm	Front	500 mm

If both the washing machine and a dryer are installed in one location, the front of the alcove or closet must have at least 500 mm unobstructed air opening. Your washing machine alone does not require a specific air opening.

WW90H7410EW-03403J_EN.indd 13 2014/8/27 11:41:38

Step-by-step installation

STEP 1 - Select a location

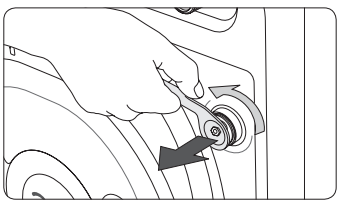
Location requirements:

- Solid, level surface without carpeting or flooring that may obstruct ventilation
- Away from direct sunlight
- Adequate room for ventilation and wiring
- The ambient temperature is always higher than the freezing point (0 ˚C)
- Away from a heat source

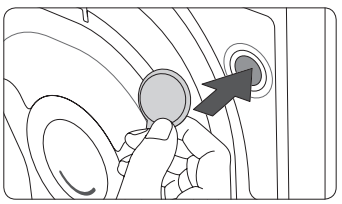
STEP 2 - Remove the shipping bolts

Unpack the product package and remove all shipping bolts.

1. Loosen all shipping bolts on the rear of the machine using the supplied spanner.



2. Fill the holes with the supplied plastic bolt caps.
Keep the shipping bolts for future use.



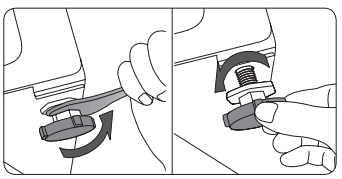
WARNING

Packaging materials can be dangerous to children. Dispose all packaging material (plastic bags, polystyrene, etc.) out of children's reach.

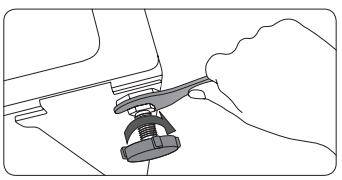
STEP 3 - Adjust the levelling feet

1. Gently slide the washing machine into position. Excessive force may damage the levelling feet.

2. Level the washing machine by manually adjusting the levelling feet.



3. When levelling is complete, tighten the nuts using the spanner.

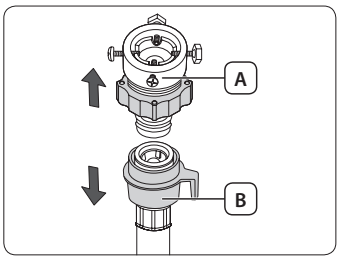


WW90H7410EW-03403J_EN.indd 14 2014/8/27 11:41:38

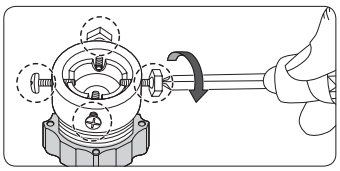
STEP 4 - Connect the water hose

Connect the water supply hose to the water tap.

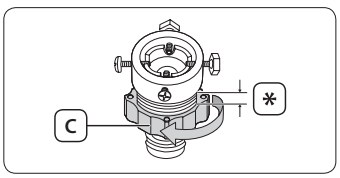
1. Remove the **adaptor (A)** from the **water supply hose (B)**.



2. Use a Philips screwdriver to loosen four screws on the adaptor.

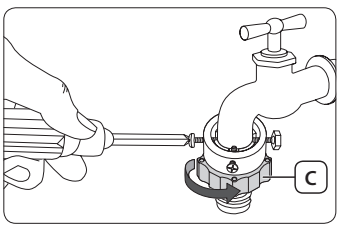


3. Hold the adaptor and turn **part (C)** in the arrow direction to loosen it by 5 mm (*).

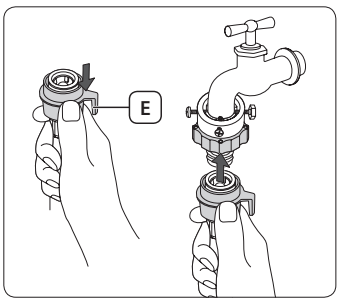


4. Insert the adaptor into the water tap, and tighten the screws while lifting up the adaptor.

5. Turn **part (C)** in the arrow direction to tighten it.

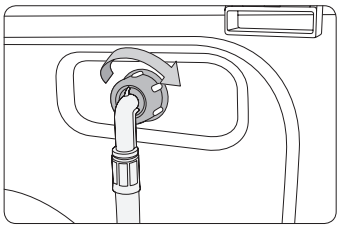


6. While holding down **part (E)**, connect the water supply hose to the adaptor. Then, release **part (E)**. The hose fits into the adaptor with a clicking sound.

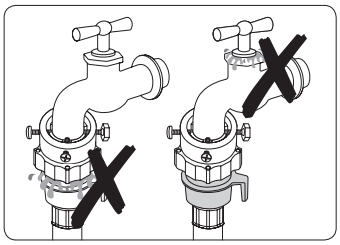


WW90H7410EW-03403J_EN.indd 15 2014/8/27 11:41:39

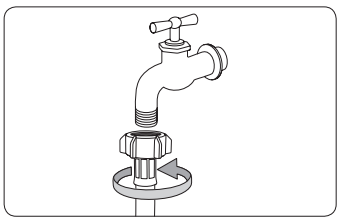
7. Connect the other end of the water supply hose to the inlet valve on the back of the washing machine. Turn the hose clockwise to tighten.



8. Open the water tap and check if there are any leaks around the connection areas. If there are water leaks, repeat the steps above.



- If using a screw type of water tap, connect the water hose to the water tap as shown.
- Use a popular type of water taps. If the current tap is squareshaped or too big, remove the spacer ring before inserting the adaptor into the water tap.



WARNING

Stop using the washing machine if there is a water leak, and contact a local Samsung service centre. Otherwise, this may cause electric shock.

CAUTION

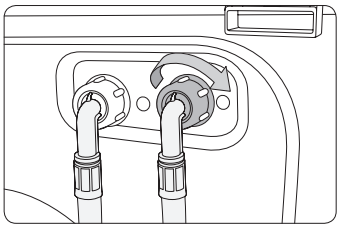
Do not stretch the water supply hose by force. If the hose is too short, replace the hose with a longer, high-pressure hose.

- After connecting the water supply hose to the adaptor, check if it is connected properly by pulling the water supply hose downwards.
- Use a popular type of water taps. If the tap is square-shaped or too big, remove the spacer ring before inserting the tap into the adaptor.

For models having an additional hot water inlet:

1. Connect the red end of the hot water supply hose to the hot water inlet on the back of the machine.

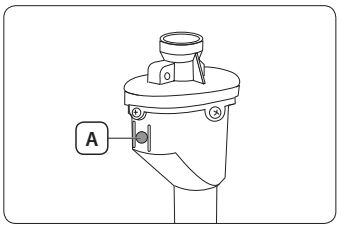
2. Connect the other end of the hot water supply hose to the hot water tap.



WW90H7410EW-03403J_EN.indd 16 2014/8/27 11:41:39

Aqua hose (applicable models only)

The aqua hose alerts users of a risk of water leaks. It senses the water flow and turns red on the centre **indicator (A)** in case of a leak.

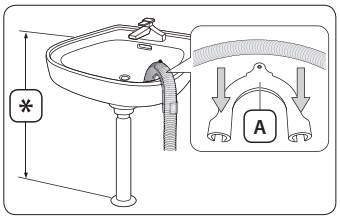


STEP 5 - Position the drain hose

The drain hose can be positioned in three ways:

Over the edge of a wash basin

The drain hose must be placed at a height of between 60 cm and 90 cm (*) from the floor. To keep the spout of the drain hose bent, use the supplied **plastic hose guide (A)**. Secure the guide to the wall using a hook to ensure stable drainage.

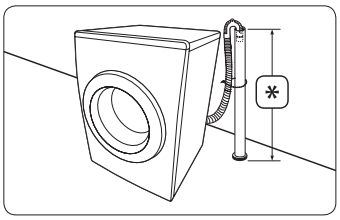


In a sink drain pipe

The drain pipe must be above the sink siphon so that the end of the hose is at least 60 cm above the floor.

In a drain pipe

The drain pipe should be between 60 cm and 90 cm high (*). It is advisable to use a 65 cm high vertical pipe. Make sure the drain hose is connected to the stand pipe at a slant.



Drain standpipe requirements:

- Minimum diameter of 5 cm
- Minimum carry-away capacity of 60 litres per minute

STEP 6 - Turn on the washing machine

TPlug the power cord into a wall socket featuring an AC 220-240V / 50Hz approved electrical outlet protected by a fuse or circuit breaker. Then, press the **Power** button to turn on the washing machine.

WW90H7410EW-03403J_EN.indd 17 2014/8/27 11:41:40

Before you start

Initial settings

Run Calibration mode (recommended)
Samsung washing machine detects the laundry weight automatically. For more accurate weight detection, please run Calibration Mode after the installation. Calibration mode is done by following the steps below.

1. Remove laundry or any contents in the machine and turn off the machine.
2. Press the **Power** button and release it, and then press the **Temp** button and **Delay End** button simultaneously. Then the machine turns on.
3. Press the **Start/Pause** button to activate “Calibration Mode”.
4. The drum rotates clockwise and counterclockwise approximately for 3 minutes.
5. When “Calibration Mode” is finished, “**END(En)**” appears on the display, and the machine automatically turns off. The washing machine is now ready for use.

WW90H7410EW-03403J_EN.indd 18 2014/8/27 11:41:40

Laundry guidelines

STEP 1 - Sort

Sort the laundry according to these criteria:

- **Care Label**: Sort the laundry into cottons, mixed fibres, synthetics, silks, wools and rayon.
- **Colour**: Separate whites from colours.
- **Size**: Mixing different-sized items together in the drum improves the washing performance.
- **Sensitivity**: Wash delicate items separately using an EasyIron option for pure, new woollen items, curtains and silk items. Check the labels on the items.

Make sure to check the care label on the clothing, and sort them accordingly before starting the wash.

STEP 2 - Empty pockets

Empty all the pockets of your laundry items.

- Metal objects such as coins, pins, and buckles on clothing may damage other laundry items as well as the drum.

Turn clothing with buttons and embroiders inside out.

- If zips of pants and jackets are open while washing, the drum may be damaged. Zips should be closed and fixed with a string.
- Clothing with long strings may become entangled with other clothes. Be sure to fix the strings before starting the wash.

STEP 3 - Use a laundry net

- Brassieres (water washable) must be placed in a laundry net. Metal parts of the brassieres may break through and rip other laundry items.
- Small, light clothing such as socks, gloves, stockings and handkerchiefs may become caught around the door. Place them inside a fine laundry net.
- Do not wash the laundry net by itself without other laundry. This may cause abnormal vibrations that could move the washing machine and result in injury.

STEP 4 - Prewash (if necessary)

Add a Prewash option to the selected course with a protein-based detergent for cotton items that are contaminated severely.

WW90H7410EW-03403J_EN.indd 19 2014/8/27 11:41:40

STEP 5 - Determine the load capacity

Do not overload the washing machine or the laundry may not wash properly. For the load capacity for the type of cothing, see page 25.

When washing bedding or bedding covers, the wash time may be lengthened or the spin efficiency may be reduced. For bedding or bedding covers, the recommended maximum spin cycle speed is 800 rpm and the load capacity is 2.0 kg or less.

CAUTION: If the laundry is unbalanced and the “UE” error code is displayed, redistribute the load. Unbalanced laundry may reduce the spinning performance.

STEP 6 - Apply a proper detergent

The type of detergent depends on the type of fabric (cotton, synthetic, delicate items, wool), colour, wash temperature, and degree of soiling. Always use “low suds” laundry detergent, which is designed for automatic washing machines.

- Follow the detergent manufacturer’s recommendations based on the weight of the laundry, the degree of soiling, and the hardness of the water in a local area. If you are not sure about the water hardness, contact a local water authority.
- Do not use detergent that tends to be hardened or solidified. This detergent may remain after the rinse cycle, blocking the drain outlet.

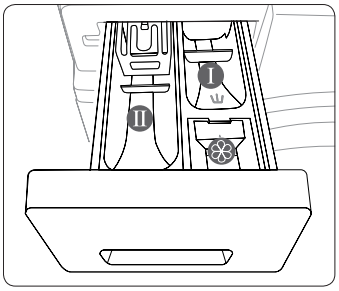
CAUTION: Use only a neutral liquid detergent for wool in the Wool course. A powder detergent with the Wool course may remain on the laundry and discolour the laundry.

WW90H7410EW-03403J_EN.indd 20 2014/8/27 11:41:40

Detergent drawer guidelines

The washing machine provides a three-compartment dispenser: the left compartment for the main wash, the centre for fabric softeners, and the right for the preliminary wash.

Ⅰ	Prewash detergent compartment
Ⅱ	Main wash detergent compartment: powder detergents, water softeners, pre-soaking agents, bleach, and stain removers
❀	Fabric softener compartment



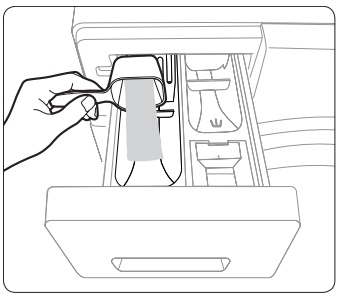
CAUTION

- Do not open the detergent drawer while the washing machine is operating.
- Do not use the following types of detergent:
  - Tablet or capsule types
  - Ball or net types
- To prevent the compartment clogging, concentrated or highly-enriched agents (fabric softener or detergent) must be diluted with water before applied.

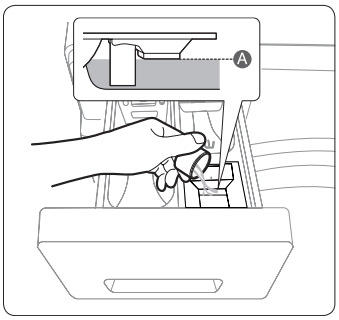
The detergent drawer is located at the top-left corner of the washing machine.

1. Slide open the detergent drawer.

2. Apply an appropriate amount of detergent to the left compartment (Ⅱ).
To use a liquid detergent, see the Liquid detergent guide below.

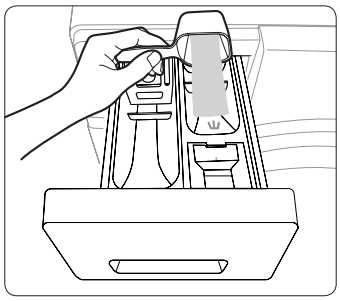


3. Apply an appropriate amount of fabric softener to the centre compartment (❀) if necessary.
Do not exceed the max line (A) which is marked on the compartment.



WW90H7410EW-03403J_EN.indd 21 2014/8/27 11:41:40

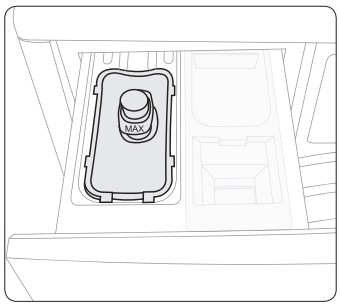
4. If selecting the Prewash option, apply an appropriate amount of detergent to the right compartment (Ⅰ).
5. Slide the detergent drawer inward to close it.



Liquid detergent container (Applicable models only)

To use a liquid detergent, first put the provided **liquid detergent container (A)** in the main wash detergent compartment (Ⅱ). Then, apply an appropriate amount of detergent to the container. Do not exceed the max line which is marked on the inner of the container.

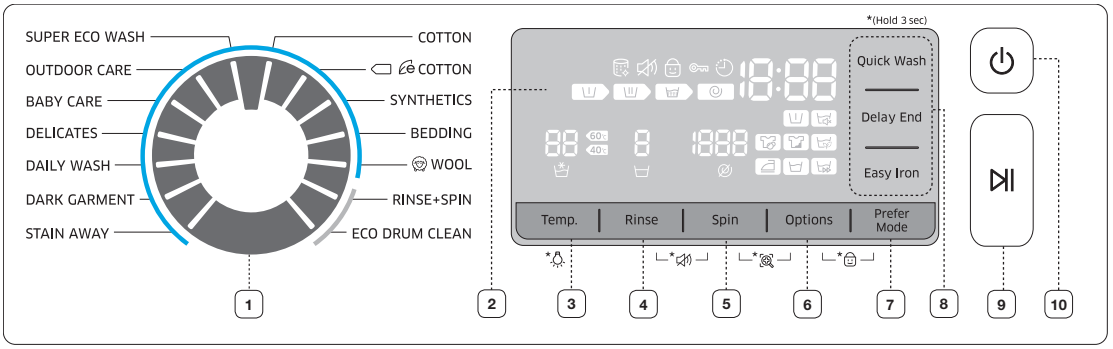
⚠ **CAUTION**: Remove the liquid detergent container if using a powder detergent.



WW90H7410EW-03403J_EN.indd 22 2014/8/27 11:41:41

Operations

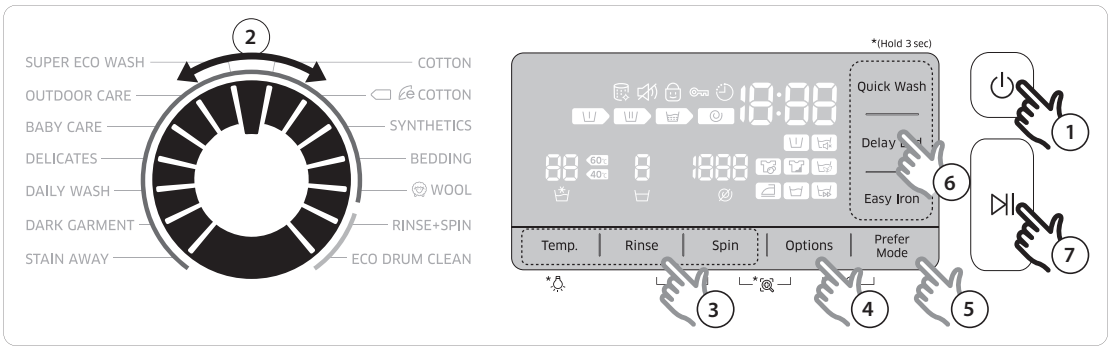
Control panel



1	**Course Selector**	Turn the dial to select a course.
2	**Display area**	Displays information of remaining washing time, and settings.
3	**Temp.**	Press to change the water temperature for the current course. Press and hold for 3 seconds to turn on/off the Drum Light.
4	**Rinse**	Press to change the rinse times for the current course. You can set the rinse times up to 5.
5	**Spin**	Press to change the spinning speed for the current course. • **Rinse Hold**: The final rinse cycle is suspended so that the laundry remains in the water. To unload the laundry, run a drain or spin cycle. • **No Spin**: The drum does not spin after the final drain cycle.
6	**Options**	Press to select an option. Each time you press this button, the option selection changes in this sequence: Soak > Intensive > Prewash > Soak + Intensive > Soak + Prewash > Intensive + Prewash > Soak + Intensive + Prewash > off
7	**Prefer Mode**	Press to enter custom options screen. 3 custom options are available but multiple selection is not allowed.
8	**Frequent options**	Three frequent options are provided separately for easy access. To select or deselect, press the corresponding button.
9	**Start/Pause**	Press to start or stop an operation.
10	**Power**	Press to turn on/off the washing machine.

WW90H7410EW-03403J_EN.indd 23 2014/8/27 11:41:42

Simple steps to start



1. Press the **Power** button to turn on the washing machine.
2. Turn the Course Selector to select a course.
3. Change the course settings (**Temperature**, **Rinse**, and **Spin**) as necessary.
4. To add an option, press the **Options** button repeatedly until the corresponding option icon(s) turns on.
5. To select a preferred mode, press the **Prefer Mode** button repeatedly until the corresponding mode icon turns on.
6. To add a frequent option, press the corresponding button (**Quick wash**, **Delay End**, and **Easy Iron**).
7. Press the **Start/Pause** button.

To change the course during operation

1. Press the **Start/Pause** button to stop operation.
2. Select a different course.
3. Press the **Start/Pause** button again to start the new course.

WW90H7410EW-03403J_EN.indd 24 2014/8/27 11:41:42

Course overview

Standard courses

Course	Description & Max load (kg)	
COTTON	• For cottons, bed linens, table linens, underwear, towels, or shirts. • The washing time and the number of rinse cycles are automatically adjusted according to the load.	Max
COTTON	• Optimal performance with lower energy for cotton fabrics, bed linens, table linens, underwear, towels, or shirts.	Max
SYNTHETICS	• For blouses or shirts that are made of polyester (diolen, trevira), polyamide (perlon, nylon), or the like.	3.5
BEDDING	• For bed spreads, bed sheets, bedding covers, etc. • For best results, wash only 1 type of bedding and make sure the load weighs less than 2 kg.	2
WOOL	• Specific for machine-washable wool for loads less than 2.0 kg. • The wool course features gentle cradling and soaking to protect the wool fibres from shrinkage/distortion. • A neutral detergent is recommended.	2
SUPER ECO WASH	• Low-temperature Eco Bubble contributes to power saving.	4
OUTDOOR CARE	• For mountain clothes, skiwear, and sportswear that are made of functional materials such as spandex, stretch, and micro-fiber	2
BABY CARE	• Featuring a high-temperature wash and extra rinses to ensure that no powder detergent remains.	4
DELICATES	• For sheer fabrics, bras, lingerie (silk), and other handwash-only fabrics.	2
DAILY WASH	• Fast completion within approximately an hour for daily items such as underwear and shirts.	4
DARK GARMENT	• Featuring additional rinses and reduced spinning to ensure that the laundry is washed gently and rinsed thoroughly.	4
STAIN AWAY	• Featuring the soaking cycle to effectively remove stains from the laundry. During the soaking cycle, the drum stops rotating. This is not a system failure.	4
RINSE+SPIN	• Featuring an additional rinse after applying fabric softener to the laundry.	-
ECO DRUM CLEAN	• Specific to drum cleaning and removes dirt and bacteria from the drum. • Perform once every 40 washes with no detergent or bleach applied. • Make sure the drum is empty. • Do not use any cleaning agents for cleaning the drum.	-

WW90H7410EW-03403J_EN.indd 25 2014/8/27 11:41:43

Options

Option		Description
	Prewash	• This will add a priliminary washing cycle before the main wash cycle.
	Intensive	• For badly soiled laundry. The operation time for each cycle is longer than normal.
	Soak	• This option effectively removes stains by soaking the laundry. • Each soak cycle spins the drum for 1 minute and stands still for 4 minutes, totaling 6 times for 30 minutes.
-	Quick Wash	• Specific to less soiled garments with less than a 2kg load. • It takes about 15 minutes, depending on the conditions such as the water pressure, water hardness, and/or extra options selected. • The Quick Wash time increases in this sequence: Off > 15 min > 20 min > 30 min > 40 min > 50 min > 60 min. • A recommended amount of detergent is less than 20g (for a 2kg load).
	Delay End	• The displayed time refers to the end time of a selected course. • You can set the time of Delay End in hourly units more than estimated time of current cycle. • Set the Delay End time between 1 hour and 19 hours.
	Easy Iron	• The spinning speed increases to reduce wrinkles of the laundry. • Set the spinning speed up to 800 rpm.

Prefer Mode

Mode		Description
	Speed Wash	• This changes the course settings to reduce the overall washing time. • The recommended laundry load is less than 4.0 kg for the COTTON course with Speed Wash enabled.
	Eco Wash	• FThis changes the course settings to save the overall power consumption.
	Silent Wash	• This changes the course settings to reduce operating noise and vibration.

WW90H7410EW-03403J_EN.indd 26 2014/8/27 11:41:43

Delay End

You can set the washing machine to finish the current course at specific hours later.

This is useful if you want to finish the wash by the time you come home from business.

1. Select a course. Then change the course settings if necessary.
2. Press the **Delay End** button repeatedly to set the Delay End time.
3. Press the **Start/Pause** button.

Case study

You want to finish a two-hour course after 3 hours from now. For this, you add the Delay End option to the current course with the 3-hour setting, and press the **Start/Pause** button at 2:00 p.m. Then, what happens? The washing machine starts operating at 3:00 p.m., and ends at 5:00 p.m. Provided below is the time line for this case.

WW90H7410EW-03403J_EN.indd 27 2014/8/27 11:41:43

Settings

Child Lock

To prevent accidents by children or infants, Child Lock locks all buttons.

- To set or release the Child Lock, press and hold the **Options** and **Prefer Mode** buttons simultaneously for 3 seconds.

To add detergent or more laundry in the drum, or to change the course settings in the Child Lock state, you must first release the Child Lock.

Sound

Mute or unmute the sound.

- To mute or unmute the sound, press and hold the **Rinse** and **Spin** buttons simultaneously for 3 seconds.

Drum Light

- To turn the Drum Light on or off, press and hold the **Temp.** button for 3 seconds.
- The drum light turns off automatically after 5 minutes.

WW90H7410EW-03403J_EN.indd 28 2014/8/27 11:41:43

Maintenance

Keep the washing machine clean to prevent deteriorated performance, and to preserve the life cycle.

Eco Drum Clean

Perform this course regularly to clean the drum, and to remove bacteria from it.

1. Press the **Power** button to turn on wasing machine.
2. Turn the **Course Selector** to select a **Eco Drum Clean**.
3. Press the **Start/Pause** button.

The water temperature for Eco Drum Clean is set to 70 °C, which cannot be changed.

CAUTION: Do not use any cleaning agents for cleaning the drum. Chemical residues in the drum deteriorates the washing performance.

Eco Drum Clean reminder

The Eco Drum Clean reminder appears on the main screen once every 40 washes.
Run the Eco Drum Clean cycle. It is advisable to perform the Eco Drum Clean regularly.
When you first see this reminder, you can ignore the reminder for 6 consecutive times. From the 7th wash, the reminder does not appear. However, it appears again on the second 40th wash.

WW90H7410EW-03403J_EN.indd 29 2014/8/27 11:41:44

Smart check

To enable this function, you must first download the "**Samsung Smart Washer**" app from Google Play or App Store, and install it on a mobile device featuring the camera operation.
The Smart Check function has been optimized for:
Galaxy & iPhone series (cannot be supported for some models)

1. Press and hold the **Spin** and **Options** buttons simultaneously for 3 seconds to enter the Smart Check mode.
2. The washing machine starts the self-diagnosis procedure, and display an error code if an error is found.
3. Run the **Samsung Smart Washer** app on your mobile device, and tap **Smart Check**.
4. Present the mobile device to the washing machine's display panel so that the mobile device and the washing machine face each other. Then, the error code will be recognized automatically by the app.
5. When the error code is recognized correctly, the app provides detailed information for the error with further actions.

- The function name, Smart Check, may differ depending on the language.
- If the washing machine reflects light on the display, the app may fail to recognize the error code.
- If the app fails to recognize the Smart Check code consecutively, enter the error code manually onto the app screen.

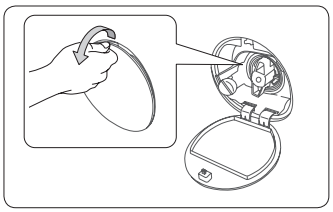
WW90H7410EW-03403J_EN.indd 30 2014/8/27 11:41:44

Emergency drain

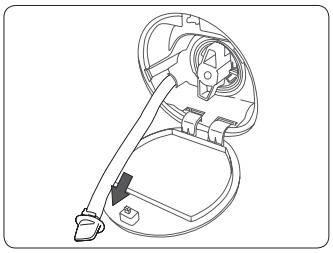
In case of a power failure, drain the water inside the drum before taking out the laundry.

1. Unplug the power cord of the washing machine from the main socket.

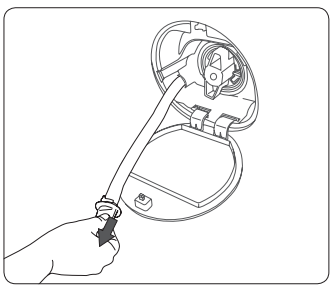
2. Gently press the top area of the filter cover to open.



3. Gently pull out the emergency drain tube.



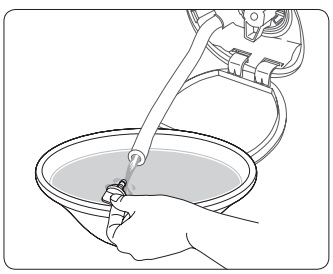
4. While holding the end of the drain tube, open the tube cap.



5. Let the water run into a container.

6. Close the tube cap, and reinsert the drain tube.

7. Close the filter cover.



WW90H7410EW-03403J_EN.indd 31 2014/8/27 11:41:44

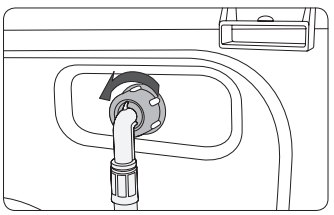
Cleaning

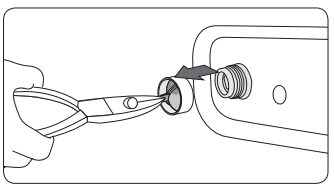
Surface of the washing machine

Use a soft cloth with a nonabrasive household detergent. Do not spray water onto the washing machine.

Mesh filter

Clean the mesh filter of the water supply hose once or twice a year.





1. Turn off the washing machine, and unplug the power cord.
2. Close the water tap.
3. Loosen and disconnect the water supply hose from the back of the washing machine. Cover the hose with a cloth to prevent water from gushing out.
4. Use pliers to pull out the mesh filter from the inlet valve hole.
5. Soak the mesh filter deeply in water so that the threaded connector is also soaked.
6. Dry the mesh filter completely in the shade.
7. Reinsert the mesh filter into the water supply hose, and place the water supply hose in the original position.
8. Open the water tap.

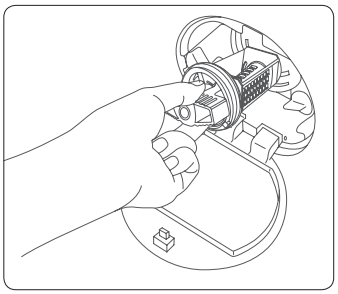
If the mesh filter is clogged, an error code of "**4E**" appears on the screen.

WW90H7410EW-03403J_EN.indd 32 2014/8/27 11:41:44

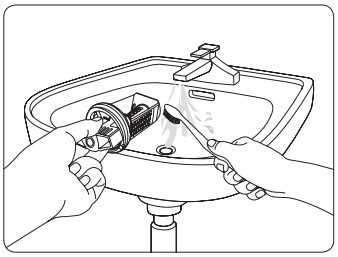
Debris filter

It is advisable to clean the debris filter 5 or 6 times a year to prevent its clogging. A clogged debris filter may reduce the bubble effect.

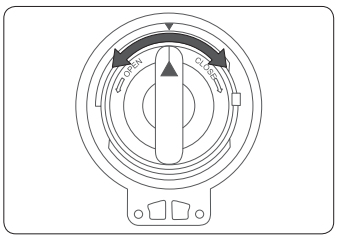
1. Turn off the washing machine, and unplug the power cord.
2. Drain the remaining water inside the drum by referring to "**Emergency drain**" on page 31.
3. Open the filter cover using a coin or key.
4. Turn the debris filter cap to the left, and drain off the remaining water.
5. Remove the debris filter.



6. Clean the debris filter using soft brushes. Make sure the drain pump propeller inside the filter is unclogged.
7. Reinsert the debris filter, and turn the filter cap to the right.



- To open the safety filter cap, push in and turn it anticlockwise. The spring of the cap helps to open the cap.
- To close the safety filter cap, turn it clockwise. The spring makes a rattling sound, which is normal.



- If the debris filter is clogged, an error code of "**5E**" appears on the screen.l

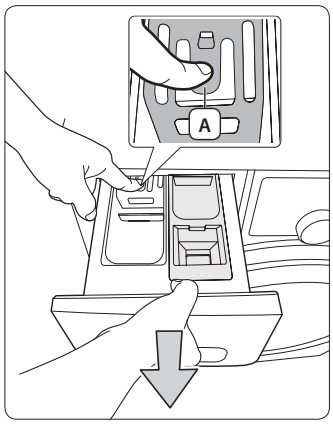
CAUTION

- Make sure the filter cap is closed properly after cleaning the filter. Otherwise, this may cause a leak.
- Make sure the filter is inserted properly after cleaning it. Otherwise, this may cause an operational failure or a leak.

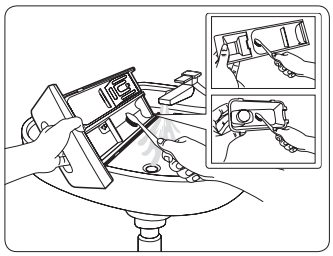
WW90H7410EW-03403J_EN.indd 33 2014/8/27 11:41:44

Detergent drawer

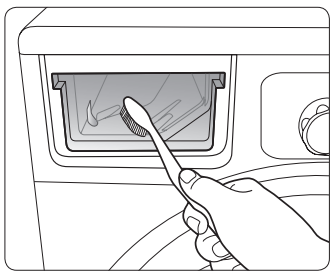
1. While holding down the **release lever (A)** on the inner of the drawer, slide open the drawer.
2. Remove the **release lever** and the liquid detergent container from the drawer.



3. Clean the drawer components in flowing water using a soft brush.



4. Clean the drawer recess using a soft brush.
5. Reinsert the **release lever (A)** and the liquid detergent container to the drawer.
6. Slide the drawer inward to close it.



To remove remaining detergent, perform the Rinse + Spin course with the drum being empty.

WW90H7410EW-03403J_EN.indd 34 2014/8/27 11:41:44

Recovery from freezing

The washing machine may freeze when it drops below 0 °C.

1. Turn off the washing machine, and unplug the power cord.
2. Pour warm water over the water tap to loosen the water supply hose.
3. Disconnect the water supply hose, and soak it in warm water.
4. Pour warm water into the drum and leave it for about 10 minutes.
5. Reconnect the water supply hose to the water tap.

If the washing machine still doesn't operate normally, repeat the above steps until it operates normally.

Care against an extended time of disuse

Avoid leaving the washing machine unused for an extended time.
If this is the case, drain the washing machine and unplug the power cord.

1. Turn the Course Selector to select a **RINSE+SPIN**.
2. Empty the drum, and press **Start/Pause** button.
3. When the course is complete, close the water tap and disconnect the water supply hose.
4. Turn off the washing machine, and unplug the power cord.
5. Open the door to let air circulate through the drum.

WW90H7410EW-03403J_EN.indd 35 2014/8/27 11:41:44

Troubleshooting

Checkpoints

If you encounter a problem with the washing machine, first check the table below and try the suggestions.

PROBLEM	SOLUTION
Will not start	• Make sure your washing machine is plugged in. • Make sure the door is firmly closed. • Make sure the water source tap(s) are turned on. • Make sure to press the Start/Pause button.
Has no water or not enough water	• Turn the water tap on fully. • Make sure the water source hose is not frozen. • Straighten the water intake hoses. • Clean the filter on the water intake hose.
Has detergent remaining in the detergent drawer after the wash cycle is complete	• Make sure your washing machine is running with sufficient water pressure. • Make sure the detergent is added to the center of the detergent drawer.
Vibrates or is too noisy	• Make sure your washing machine is on a level surface. If the surface is not level, adjust the washing machine feet to level the appliance. • Make sure that the shipping bolts are removed. • Make sure your washing machine is not touching any other object. • Make sure the laundry load is balanced.
The washing machine does not drain and/or spin	• Straighten the drain hose. Eliminate kinked hoses. • Make sure the debris filter is not clogged.
Door is locked shut or will not open.	• The door will not open until 3 minutes after the machine stops or the power turns off.

If a problem persists, contact a local Samsung service center.

WW90H7410EW-03403J_EN.indd 36 2014/8/27 11:41:44

Information codes

If the washing machine fails to operate, you may see an information code on the screen. Check the table below and try the suggestions.

CODE SYMBOL	SOLUTION
dE	• Make sure the door is firmly closed. • Make sure that laundry is not caught in the door.
4E	• Make sure the source water tap is turned on. • Check the water pressure. • Clean the mesh filters of water hose. When the washer displays the “4E” code, the washer do draining for 3 minutes. During this time, the Power button is inoperative.
5E	• Clean the debris filter. • Make sure the drainage hose is installed correctly. • Clean the water hose mesh filter.
UE	• The laundry load is unbalanced. Redistribute the load. If only one item of clothing needs washing, such as a bathrobe or pair of jeans, the final spin result might be unsatisfactory and an “UE” error message will be shown in the display window.
cE/3E	• Call the after-sales service.
Sd/Sud	• This occurs when too much foaming is detected. It is also displayed while foaming is removed. When the removal is finished, the normal cycle proceeds.(This is one of the normal operations. It is an error for preventing non-sensing faults.)
Uc	• If the voltage of the supplied power is instable, the washing machine will be paused to protect its electric devices. • If the correct voltage is supplied, the cycle will resume automatically.

If any information code keeps appearing on the screen, contact a local Samsung service center.

WW90H7410EW-03403J_EN.indd 37 2014/8/27 11:41:45

Specifications

Protecting the environment

- This appliance is manufactured from recyclable materials. If you decide to dispose of this appliance, please observe local waste disposal regulations. Cut off the power cord so that the appliance cannot be connected to a power source. Remove the door so that animals and small children cannot get trapped inside the appliance.
- Do not exceed the detergent quantities recommended in the detergent manufactures' instructions.
- Use stain removal products and bleaches before the wash cycle only when strictly necessary.
- Save water and electricity by only washing full loads (the exact amount depends upon the program used).

Declaration of conformity

This appliance complies with European safety standards, EC directive 93/68 and EN Standard 60335.

WW90H7410EW-03403J_EN.indd 38 2014/8/27 11:41:45

Fabric care chart

The following symbols provide garment care directions. The care labels include four symbols in this order: washing, bleaching, drying and ironing (and dry cleaning when necessary). The use of symbols ensures consistency among garment manufacturers of domestic and imported items. Follow the care label directions to maximize garment life and reduce laundery problems.

	Resistant material		Can be ironed at 100 ˚C max
	Delicate fabric		Do not iron
	Item may be washed at 95 ˚C		Can be dry cleaned using any solvent
	Item may be washed at 60 ˚C		Dry clean with perchloride, lighter fuel, pure alcohol or R113 only
	Item may be washed at 40 ˚C		Dry clean with aviation fuel, pure alcohol or R113 only
	Item may be washed at 30 ˚C		Do not dry clean
	Item may be washed by hand		Dry flat
	Dry clean only		Can be hung to dry
	Can be bleached in cold water		Dry on clothes hanger
	Do not bleach		Tumble dry, normal heat
	Can be ironed at 200 ˚C max		Tumble dry, reduced heat
	Can be ironed at 150 ˚C max		Do not tumble dry

WW90H7410EW-03403J_EN.indd 39 2014/8/27 11:41:46

Specifications

TYPE			FRONT LOADING WASHER	
DIMENSION			WW90H7410E*	WW80H7410E*
			W600mm X D600mm X H850mm	W600mm X D600mm X H850mm
WATER PRESSURE			50 kPa ~ 800 kPa	
WATER VOLUME			54ℓ	48ℓ
NET WEIGHT			WW90H7410E*	WW80H7410E*
			73 kg	73 kg
WASH AND SPIN CAPACITY			9.0 kg	8.0 kg
POWER CONSUMPTION	MODEL		WW90H7410E* / WW80H7410E*	
	WASHING		220 V	60 W
			240 V	60 W
	WASH AND HEATING		220 V	2000 W
			240 V	2400 W
	SPIN	MODEL	WW90H7410E* / WW80H7410E*	
		230V	600 W	
	PUMPING		34 W	
SPIN REVOLUTIONS	MODEL		WW90H7410E* / WW80H7410E*	
	rpm		1400	

- The appearance and specifications of the product are subject to change without prior notice for purposes of product enhancement.
- Cotton 60 ºC is program according to EN60456.

WW90H7410EW-03403J_EN.indd 40 2014/8/27 11:41:47

Memo

WW90H7410EW-03403J_EN.indd 41 2014/8/27 11:41:47

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care center.

Code No. DC68-03403J_EN

WW90H7410E*
WW80H7410E*

מכונת כביסה

מדריך למשתמש

Planet First 100% Recycled Paper

מדריך זה מודפס על-גבי 100% נייר ממוחזר.

דמיינו את האפשרויות

תודה על שרכשת מוצר זה מבית Samsung.

SAMSUNG

מספר קוד:DC68-03403J_HE

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 1 2014/8/27 11:47:31

תוכן עניינים

מידע בטיחות 3

נושאי בטיחות שעליך להכיר 3
סמלי בטיחות חשובים 3
אמצעי בטיחות חשובים 4

התקנה 11

מה כלול 11
דרישות ההתקנה 12
ההתקנה שלב אחר שלב 14

לפני שמתחילים 18

הגדרות ראשוניות 18
הנחיות לכביסה 19
הנחיות מגירת אבקת הכביסה 21

פעולות 23

לוח בקרה 23
שלבים פשוטים להתחלה 24
סקירת מסלול 25
הגדרות 28

תחזוקה 29

Eco Drum Clean(ניקוי תוף ידידותי לסביבה) 29
Smart check 30
ניקוז חירום 31
ניקוי 32
התאוששות מקיפאון 35
טיפול נגד חוסר שימוש ממושך במכונה 35

איתור ופתרון בעיות 36

מחסומים 36
קודי מידע 37

מפרט 38

הגנת הסביבה 38
הצהרת תאימות 38
טבלת טיפול בבדים 39
מפרט 40

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 2 2014/8/27 11:47:32

מידע בטיחות

אנו מברכים אותך על רכישת מכונת הכביסה החדשה מבית Samsung. מדריך זה כולל מידע חשוב לגבי התקנת המכשיר, השימוש והטיפול בו. הקדש זמן לקריאת מדריך זה כדי לנצל בצורה הטובה ביותר את שפע התכונות והיתרונות של מכונת הכביסה שברשותך.

נושאי בטיחות שעליך להכיר

קרא מדריך זה ביסודיות כדי לוודא שאתה יודע כיצד להפעיל בבטחה וביעילות את הפונקציות והמאפיינים המקיפים של המכשיר החדש שרכשת. שמור את המדריך במקום בטוח קרוב למכשיר, לעיון בשעת הצורך. השתמש במכשיר זה רק למטרתו המיועדת בהתאם להוראות המפורטות במדריך זה.
התראות והנחיות בטיחות חשובות הכלולות במדריך זה אינן מכסות את כל התנאים והמצבים שעלולים להתרחש. .
באחריותך להפעיל שיקול דעת, זהירות ותשומת לב בשעת התקנת, תחזוקת ותפעול מכונת הכביסה.
מאחר שהנחיות התפעול הבאות חלות על מספר דגמים, מאפייני מכונת הכביסה שלך עשויים להיות שונים במקצת מאלה המתוארים במדריך זה וייתכן שלא כל סימני האזהרה יהיו ישימים. אם יש לך שאלות או ספקות, פנה אל מרכז השירות הקרוב אליך או חפש סיוע ומידע באופן מקוון בכתובת www.samsung.com.

סמלי בטיחות חשובים

משמעותם של הסמלים והסימנים המופיעים במדריך זה היא כדלקמן:

אזהרה: **סכנות או אופני שימוש לא בטיחותיים שעלולים לגרום** פגיעה גופנית חמורה, מוות ו/או נזק לרכוש.	⚠
זהירות: **סכנות או אופני שימוש לא בטיחותיים שעלולים לגרום** פגיעה גופנית ו/או נזק לרכוש.	⚠
הערה	✎

סימני אזהרה אלה נועדו למנוע פגיעה בך ובאחרים.
אנא הקפד לציית להם.
לאחר שתקרא מדריך זה, שמור אותו במקום בטוח לעיון בשעת הצורך.

קרא את כל ההנחיות לפני השימוש במכשיר.

כמו בכל מכשיר הצורך חשמל ומכיל חלקים נעים, קיימות סכנות אפשריות. להפעלה בטוחה של המכשיר,עליך להכיר את אופן פעולתו ולנקוט אמצעי זהירות בעת השימוש בו.

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 3 2014/8/27 11:47:32

אמצעי בטיחות חשובים

אזהרה: להפחתת סיכוני שריפה, התחשמלות או פציעה גופנית בעת השימוש במכשיר נא לשמור על כללי הזהירות בסיסיים המפורטים להלן:

אין לאפשר לילדים (או בעלי חיים) לשחק על, או בתוך מכונת הכביסה. דלת מכונת הכביסה אינה נפתחת בקלות מבפנים, וילדים עלולים להיפגע קשות אם שנלכדו בתוכה.

מכשיר זה אינו מיועד לשימוש על ידי אנשים (כולל ילדים) בעלי יכולות פיסיות, חישה או מנטאליות מופחתות, או כאלה שחסרים את הניסיון והידע המתאימים, אלא אם כן הם נמצאים תחת פיקוחו או קיבלו הוראות בנוגע לשימוש במכשיר מאדם שאחראי על בטיחותם.

יש להשגיח על ילדים ולוודא שהם אינם משחקים עם המכשיר.

לשימוש באירופה: מכשיר חשמלי זה ניתן לשימוש בידי ילדים מגיל 8 ואילך, בידי מבוגרים עם יכולות פיזיות ומנטליות מוגבלות וגם בקרב אנשים שהחושים שלהם נפגעו וכן בקרב אנשים חסרי ניסיון או ידע, כל עוד ניתנו להם הנחיות לשימוש במכשיר החשמלי בצורה בטוחה או שהם תחת השגחה בעת שימוש במכשיר החשמלי והם מבינים את הסכנות הכרוכות בכך. אין לאפשר לילדים לשחק במכשיר החשמלי. אין לאפשר ניקוי ותחזוקה של המכשיר החשמלי בידי ילדים ללא השגחת מבוגר.

אם כבל האספקה פגום, חובה להחליפו על ידי היצרן, איש שירות או אדם מוסמך אחר על מנת להימנע ממפגע.

יש למקם את מכונת הכביסה במקום ממנו יש נגישות לשקע החשמל, לברזי מים ולצינורות ניקוז.

במקרה שפתחי האוורור של המכשיר נמצאים בתחתיתו, יש לוודא שהם לא יחסמו על ידי שטיח.

יש להשתמש בסט הצינורות החדש המסופק עם המכשיר, ואין לעשות שימוש חוזר בסט הישן.

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 4 2014/8/27 11:47:32

זהירות: על מנת להימנע ממפגעים עקב איפוס בשוגג של החתך התרמי, אין לבצע הוספה זו דרך מתג חיצוני, כמו טיימר,או חיבור למעגל חשמלי המופעל ומופסק בצורה קבועה.

⚠ אזהרה: אזהרות קריטיות בנוגע להתקנה

התקנת מוצר זה תתבצע רק על-ידי טכנאי מוסמך או חברת שירות.

- התקנה בניגוד להנחיה זו עלולה לגרום להתחשמלות, שריפה, פיצוץ, בעיות במוצר או פגיעה גופנית.

המכשיר כבד, היזהר כאשר אתה מרים אותו.

חבר את כבל החשמל לשקע בקיר הפועל במתח של 240-220 וולט 50/AC הרץ ומעלה, והשתמש בשקע למכשיר זה בלבד. אין להשתמש בכבל מאריך.

- שימוש בשקע בקיר למספר מכשירים יחד באמצעות מפצל חשמל או על-ידי הארכת כבל החשמל עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה.
- ודא כי מתח החשמל, התדר והזרם זהים לנתונים המצוינים במפרטי המוצר. אי ציות להנחיה זו עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה. חבר היטב את תקע החשמל לשקע בקיר.

הקפד להסיר בקביעות כל גוף זר כגון אבק או מים מהמגעים ומנקודות חיבור החשמל בעזרת מטלית יבשה.

- נתק את כבל החשמל ונקה אותו בעזרת מטלית יבשה.
- אי ציות להנחיה זו עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה.

חבר את תקע החשמל לשקע בקיר כך שהכבל ישתלשל כלפי הרצפה.

- אם תחבר את תקע החשמל לשקע בכיוון ההפוך, עלול להיגרם נזק לגידי החשמל בתוך הכבל והדבר עלול לגרום להתחשמלות או שריפה.

שמור את כל חומרי האריזה הרחק מהישג ידם של ילדים, מאחר שחומרים אלה עלולים לסכן אותם.

- אם ילד מניח שקית מעל ראשו, הדבר עלול לגרום לחנק.

אם נגרם נזק למכשיר, לתקע החשמל או לכבל החשמל, פנה למרכז השירות הקרוב.

על מכשיר זה להיות מוארק כהלכה.

אין להאריק את המכשיר לצינור גז, צינור מים מפלסטיק או קו טלפון.

- פעולה זו עלולה לגרום להתחשמלות, שריפה, פיצוץ או בעיות במוצר.
- לעולם אל תחבר את כבל החשמל לשקע שאינו מוארק כהלכה, כמו כן ודא כי ההארקה מבוצעת בהתאם לחוקי המדינה והתקנות המקומיות.

אל תתקין מכשיר זה בסמוך לגוף חימום או לחומר דליק.

אל תתקין מכשיר זה במיקום לח, שומני או מאובק, או במקום החשוף לאור שמש ישיר ולמים (גשם).

אל תתקין מכשיר זה במקום ששוררת בו טמפרטורה נמוכה.

- כפור עלול לגרום לצינורות להתפוצץ.

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 5 2014/8/27 11:47:32

אל תתקין מכשיר זה במיקום שבו עלולה להתרחש דליפת גז.
- הדבר עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה.

אל תשתמש בשנאי חשמלי.
- הדבר עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה.

אל תשתמש בתקע חשמל פגום, בכבל חשמל פגום או בשקע רופף בקיר.
- הדבר עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה.

אל תמשוך או תכופף יתר על המידה את כבל החשמל.

אל תעקם או תקשור את כבל החשמל.

אל תתלה את כבל החשמל על חפץ ממתכת, אל תניח עליו חפץ כבד, אל תכניס את כבל החשמל בין עצמים ואל תדחוף את כבל החשמל לרווח שמאחורי המכשיר.
- הדבר עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה.

אל תמשוך את כבל החשמל בעת ניתוק תקע החשמל מהקיר.
- נתק את תקע החשמל על-ידי אחיזה בתקע עצמו.
- אי ציות להנחיה זו עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה.

⚠ זהירות: אמצעי זהירות בעת התקנה

יש למקם את המכשיר כך שתקע החשמל יהיה נגיש.
- אי ציות להנחיה זו עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה עקב דליפת חשמל.

הצב את המכשיר על משטח ישר וקשיח שיכול לשאת את משקלו.
- אי ציות להנחיה זו עלול לגרום לרעידות חריגות, תזוזות, רעש, או בעיות במוצר.

אל תתקין מכשיר זה במקום ששוררת בו טמפרטורה נמוכה.
- כפור עלול לגרום לצינורות להתפוצץ.

⚠ אזהרה: אזהרות קריטיות בנוגע לשימוש

אם מתרחשת הצפה במכשיר, נתק מייד את אספקת המים והחשמל ופנה אל מרכז השירות הקרוב.
- אל תיגע בתקע החשמל בידיים רטובות.
- אי ציות להנחיה זו עלול לגרום להתחשמלות.

אם בוקע מהמכשיר רעש מוזר, או אם עולה ממנו ריח של שריפה או עשן, נתק מייד את כבל החשמל ופנה אל מרכז השירות הקרוב.
- אי ציות להנחיה זו עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה.

במקרה של דליפת גז (כגון גז פרופן, גז בישול, וכדומה), אוורר מייד את האזור מבלי לגעת בתקע החשמל. אל תיגע במכשיר או בכבל החשמל.
- אל תשתמש במאוורר חשמלי.
- ניצוץ חשמלי עלול לגרום לפיצוץ או לשריפה.

אל תניח לילדים לשחק על מכונת הכביסה או בתוכה. כמו כן, בעת השלכת המכשיר, הסר את ידית הדלת של מכונת הכביסה.
- אם ילד נלכד בתוך המכשיר, הוא עלול להיחנק למוות.

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 6 2014/8/27 11:47:32

הקפד להסיר את חומרי האריזה (ספוג, קלקר) בבסיס המארז של מכונת הכביסה לפני השימוש בה.

אל תכבס פריטים שהתלכלכו בנפט, קרוסין, בנזן, מדלל צבע, אלכוהול או חומרים דליקים או נפיצים אחרים.
- הדבר עלול לגרום להתחשמלות, לשריפה או לפיצוץ.

אל תנסה לפתוח בכוח את דלת מכונת הכביסה כאשר היא פועלת (שטיפה/ייבוש/סחיטה בטמפרטורה גבוהה).
- מים שזורמים החוצה ממכונת הכביסה עלולים לגרום לכוויות או לרצפה חלקה.
  הדבר עלול לגרום לפגיעה גופנית.
- פתיחת הדלת בכוח עלולה לגרום נזק למוצר או פגיעה גופנית.

אל תכניס את ידך מתחת למכונת הכביסה בזמן שהיא פועלת.
- הדבר עלול לגרום לפגיעה גופנית.

אל תיגע בתקע החשמל בידיים רטובות.
- הדבר עלול לגרום להתחשמלות.

אל תכבה את המכשיר על-ידי ניתוק תקע החשמל בזמן שהמכשיר פועל.
- החזרת התקע לשקע בקיר עלולה לגרום לניצוץ ובעקבותיו להתחשמלות או לשריפה.

אל תניח לילדים או לאנשים שבריאותם לקויה להשתמש במכונת הכביסה ללא פיקוח הולם. אל תניח לילדים לטפס על המכשיר.
- הדבר עלול לגרום להתחשמלות, לכוויות או לפציעה.

אל תכניס יד או חפץ מתכתי מתחת למכונת הכביסה כאשר היא פועלת.
- הדבר עלול לגרום לפגיעה גופנית.

אל תנתק את המכשיר על-ידי משיכת כבל החשמל. הקפד תמיד לאחוז היטב בתקע ולמשוך אותו ישירות מהשקע.
- נזק לכבל עלול לגרום לקצר חשמלי, לשריפה ו/או להתחשמלות.

אל תנסה לנקות, לפרק או לשנות את המכשיר בעצמך.
- אל תשתמש באף נתיך (כגון נחושת, תיל פלדה וכו') מלבד הנתיך הסטנדרטי.
- לתיקון או התקנה מחדש של המכשיר, פנה אל מרכז השירות הקרוב.
- התקנה בניגוד להנחיה זו עלולה לגרום להתחשמלות, שריפה, בעיות במוצר או פגיעה גופנית.

אם החיבור של צינור אספקת המים לברז המים מתרופף ומים מציפים את המכשיר, נתק את תקע החשמל.
- אי ציות להנחיה זו עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה.

נתק את תקע החשמל כאשר לא נעשה שימוש במכשיר למשך פרקי זמן ארוכים או במהלך סופת ברקים/רעמים.
- אי ציות להנחיה זו עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה.

אם חומר זר כלשהו חודר למכשיר, נתק את תקע החשמל ופנה אל מרכז שירות הלקוחות של Samsung הקרוב.
- הדבר עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה.

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 7 2014/8/27 11:47:32

⚠ זהירות: אמצעי זהירות בעת שימוש במכשיר

אם חודר למכונת הכביסה גוף זר כגון חומר ניקוי, לכלוך, שאריות מזון וכדומה, נתק את תקע החשמל ונקה את מכונת הכביסה באמצעות מטלית רכה ולחה.
- אי ציות להנחיה זו עלול לגרום לשינוי צבע, עיוות צורה, נזק או חלודה.

מכה חזקה עלולה לשבור את הזכוכית הקדמית. היזהר בעת השימוש במכונת הכביסה.
- זכוכית שנשברה עלולה לגרום לפגיעה גופנית.

לאחר כשל באספקת המים או בעת חיבור מחדש של צינור אספקת המים, פתח את ברז המים בזהירות.

פתח את ברז המים בזהירות לאחר תקופה ארוכה שבה לא נעשה שימוש במכשיר.
- לחץ האוויר בצינור אספקת המים או בצינור המים עלול לגרום נזק לרכיבים או לנזילת מים.

אם מתרחשת שגיאת ניקוז במהלך ההפעלה, בדוק אם קיימת בעיה בניקוז.
- אם נעשה שימוש במכונת הכביסה כאשר יש בה הצפה עקב בעיית ניקוז, הדבר עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה.

הכנס את הכביסה לתוך המכונה כך שהכבסים לא ייתפסו בדלת.
- אם כבסים נתפסים בדלת, הדבר עלול לגרום נזק לכבסים או למכונת הכביסה, או לגרום לנזילת מים.

סגירת ברזי המים כאשר מכונת הכביסה אינה בשימוש.

ודא שהבורג על המחבר של צינור אספקת המים מוברג היטב.
- אי ציות להנחיה זו עלול לגרום לנזק למוצר או לפגיעה גופנית.

ודא שאטם הגומי וזגוגית הדלת הקדמית אינם מלוכלכים בחומרים זרים (כגון לכלוך, סיבי בד, שיער וכו').
- אם עצם זר נלכד בדלת או שהדלת אינה סגורה היטב, תיתכן דליפת מים.

לפני השימוש במוצר, פתח את ברז המים ובדוק שהמחבר של צינור אספקת המים מהודק היטב ושאין נזילת מים.
- אם הברגים או המחבר של צינור אספקת המים רופפים, הדבר עלול לגרום לנזילת מים.

המוצר שרכשת מיועד לשימוש ביתי בלבד.

שימוש למטרות עסקיות מוגדר כשימוש לא ראוי. במקרה זה, תפקע האחריות הרגילה שמספקת חברת סמסונג, וחברת סמסונג לא תישא באחריות לתקלות או לנזקים הנובעים משימוש לא ראוי כזה.

אל תעמוד על-גבי המכשיר ואל תניח חפצים (כגון כביסה, נרות דולקים, סיגריות דולקות, כלי שולחן, כימיקלים, חפצים מתכתיים וכו') על-גבי המכשיר.
- פעולה זו עלולה לגרום להתחשמלות, לשריפה, לבעיות במוצר, או לפגיעה גופנית.

אל תרסס חומר נדיף כגון מדביר חרקים על פני שטח המכשיר.
- מלבד העובדה שהוא מזיק לבני אדם, הוא עלול לגרום גם להתחשמלות, לשריפה, או לבעיות במוצר.

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 8 2014/8/27 11:47:32

אל תניח חפצים שיוצרים שדות אלקטרומגנטיים בקרבת מכונת הכביסה.
- הדבר עלול לגרום לפגיעה גופנית בשל פעולה לא תקינה.

במהלך מחזור כביסה או ייבוש בטמפרטורה גבוהה, מתנקזים מים חמים. אין לגעת בהם.
- הדבר עלול לגרום לכוויות או לפציעה.

אין לשטוף, לסחוט או לייבש מושבים, מרבדים או בגדים עמידים במים (*) אלא אם המכשיר כולל תוכנית מיוחדת לשטיפת פריטים מסוג זה.
(*): מצעים מצמר, כיסויי גשם, שכפ"צים, מכנסי גלישה, שקי שינה, כיסויים סינטיים לחיתול, חליפות טרייניגג וכיסויים לאופניים, אופנועים, כלי רכב וכו'.
- אין לכבס מרבדים עבים וקשים אפילו אם על תווית הוראות הכביסה מופיע סימן של כביסה במכונה. הדבר עלול לגרום לפגיעה גופנית או לנזק למכונת הכביסה, לקירות, לרצפה או לכבסים בשל רעידות חריגות.
- אל תכבס שטיחונים מסוגים שונים בעלי חלק תחתון שעשוי מגומי. החלק התחתון שעשוי מגומי עלול להיפרד מהשטיחון ולהידבק לתוף, וכך לגרום לתקלה בפעולת מכונת הכביסה, כגון בעיה בניקוז.

אל תפעיל את מכונת הכביסה כאשר מגירת חומרי הכביסה אינה בתוכה.
- הדבר עלול לגרום להתחשמלות או לפגיעה גופנית בשל נזילת מים.

אל תיגע בדפנות הפנימיים של התוף במהלך הייבוש או מייד בסיומו, מאחר שהן חמות.
- הדבר עלול לגרום לכוויות.

אל תכניס את ידך לתוך מגירת חומרי הכביסה.
- הדבר עלול לגרום לפגיעה גופנית משום שידך עלולה להיתפס בהתקן ההזנה של חומרי הכביסה.

אל תניח חפץ כלשהו מלבד כביסה (כגון נעליים, שאריות מזון, חיות) בתוך מכונת הכביסה.
- הדבר עלול לגרום לנזק למכונת הכביסה, או לפגיעה גופנית ולמוות במקרה של חיות מחמד עקב הרעידות החריגות.

אל תלחץ על הכפתורים באמצעות חפצים חדים כגון סיכות, סכינים, ציפורניים וכדומה.
- הדבר עלול לגרום להתחשמלות או לפגיעה גופנית.

אל תכבס כביסה המוכתמת בשמנים, קרמים או משחות שנמכרים בדרך כלל במכוני קוסמטיקה או עיסוי.
- הדבר עלול לגרום לעיוות של אטם הגומי ולנזילת מים.

אל תשאיר חפצים מתכתיים כגון סיכת ביטחון או סיכת ראש, או חומר מלבין בתוף המכונה למשך פרקי זמן ארוכים.
- הדבר עלול לגרום לתוף להחליד.
- אם סימני חלודה מתחילים להופיע על משטח התוף, שפוך עליו תכשיר ניקוי (נייטרלי) והשתמש בספוג לניקוי. לעולם אל תשתמש במברשת ברזל.

אין להשתמש ישירות בתכשיר לניקוי יבש ואין לכבס, לשטוף או לסחוט כביסה שעליה שאריות של תכשיר לניקוי יבש.
- הדבר עלול לגרום לבעירה ספונטנית או להתלקחות בשל החום הנפלט כתוצאה מתהליך החמצון של השמן.

אל תשתמש במים מהתקנים לקירור/חימום מים.
- הדבר עלול לגרום לבעיות במכונת הכביסה.

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 9 2014/8/27 11:47:32

אל תשתמש בסבון טבעי לכביסה ביד במכונת הכביסה.
• אם הוא יתקשה ויצטבר בתוך מכונת הכביסה, הוא עלול לגרום לבעיות במוצר, לשינוי צבע, לחלודה או לריח רע.

הכנס גרביים וחזיות לרשת הכביסה וכבס אותם עם שאר פרטי הכביסה.

אל תכבס פרטי כביסה גדולים כגון מצעים ברשת הכביסה.
• אי ציות להנחיה זו עלול לגרום לפגיעה גופנית בשל רעידות חריגות.

אל תשתמש בחומרי כביסה שמתקשים.
• אם הם יצטברו בתוך מכונת הכביסה, עלולה להתרחש נזילת מים.

הקפד לרוקן את הכיסים בכל הבגדים המיועדים לכביסה.
• חפצים קשים וחדים כגון מטבעות, סיכות ביטחון, מסמרים, ברגים או אבנים עלולים לגרום למכשיר נזק משמעותי.

אין לכבס בגדים עם אבזמים, כפתורים, או חלקים מתכתיים כבדים גדולים אחרים.

מיין את הכביסה לפי צבע, בהתבסס על עמידות הצבע של כל פריט, ולאחר מכן בחר את מחזור הכביסה, טמפרטורת המים ופעולות נוספות כפי שמומלץ על-ידי היצרן.
• הדבר עלול לגרום לשינוי צבע או לנזק לבד.

ודא שבעת סגירת הדלת, אצבעות הילדים לא נתפסים בה.
• אי ציות להנחיה זו עלול לגרום לפציעה.

⚠ אזהרה: אזהרות קריטיות בנוגע לניקוי

אל תנקה את המכשיר על-ידי התזת מים ישירות עליו.

אל תשתמש בתכשיר הניקוי המבוסס על חומצה מרוכזת.

אל תשתמש בבנזן, כוהל או חומר מדלל לניקוי המכשיר.
• הדבר עלול לגרום לשינוי צבע, עיוות צורה, נזק, התחשמלות או שריפה.

לפני ניקוי או פעולת תחזוקה, נתק את המכשיר מהשקע בקיר.
• אי ציות להנחיה זו עלול לגרום להתחשמלות או לשריפה.

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 10 2014/8/27 11:47:32

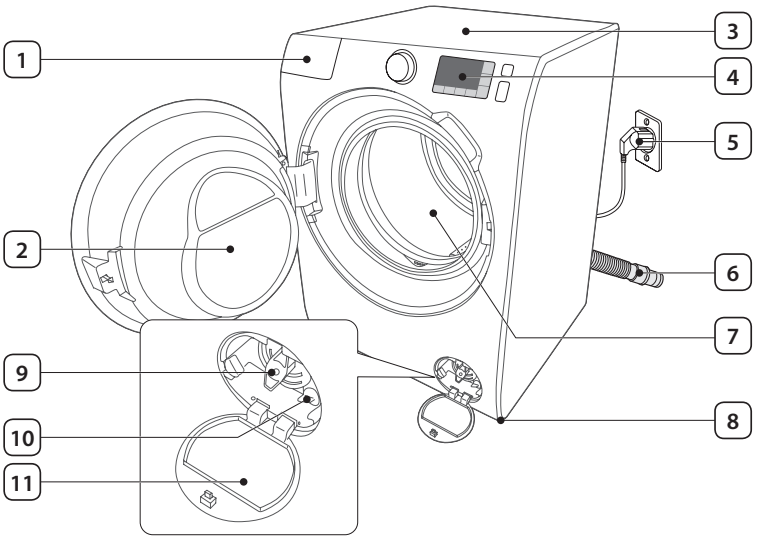
התקנה

כדי להבטיח שמכונת הכביסה תפעל כשורה וכי לא קיימת סכנה לפגיעה גופנית בשעת השימוש, וודא כי המתקין עוקב אחר ההוראות שלהלן.

מה כלול

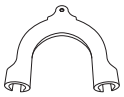
ודא שכל החלקים כלולים בחבילת המוצר. אם יש לך בעיה עם מכונת הכביסה או עם אחד החלקים שלה, פנה למרכז שירות מקומי של סמסונג או לקמעונאי.

1	מגירת חומרי הכביסה
2	דלת
3	משטח עליון
4	לוח בקרה
5	תקע חשמל
6	צינור ניקוז
7	תוף
8	רגליות פילוס
9	מסנן פסולת
10	צינור ניקוז בחירום
11	מכסה המסנן



מפתח ברגים

מכסי הברגים

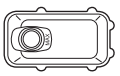


תושבת הצינור

מכסה

צינור לאספקת מים קרים

צינור אספקת מים חמים



מיכל אבקת כביסה נוזלית

- **כיסויים לחורי הברגים**: מספר המכסים לחורי הברגים משתנה בהתאם לדגם (3~6 מכסים)
- **צינור אספקת מים חמים**: בדגמים הרלוונטיים בלבד.
- **מיכל אבקת כביסה נוזלית**: בדגמים הרלוונטיים בלבד.

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 11 2014/8/27 11:47:33

דרישות ההתקנה

אספקת חשמל והארקה

- נתיך או מפסק זרם 220V~240V 50Hz
- ענף חשמל בודד המספק חשמל אך ורק למכונת הכביסה שלך

כדי להבטיח הארקה נאותה, מכונת הכביסה מגיעה עם כבל חשמל, הכולל תקע בעל שלושה פינים, לשימוש בשקע מותקן ומוארק כראוי.

בדוק עם חשמלאי או איש שירות מוסמכים אם אינך בטוח לגבי ההארקה.

אין לשנות את התקע שסופק. אם הוא אינו מתאים לשקע, פנה לחשמלאי מוסמך והתקן שקע מתאים.

אזהרה

- אין להשתמש בכבל מאריך.
- יש להשתמש רק בכבל החשמל שסופק עם מכונת הכביסה.
- אל תחבר את חוט ההארקה לצנרת פלסטיק, קווי גז, או צינורות מים חמים.
- מוליכי הארקה שאינם מחוברים כהלכה עלולים לגרום להתחשמלות.

אספקת מים

לחץ מים המתאים למכונת כביסה זו הוא בין 50 קילו פסקל ו800 קילו פסקל. לחץ מים פחות מ 50 קילו פסקל עלול לגרום לשסתום המים לא להסגר לגמרי. או, שזה עלול לקחת זמן רב יותר למלא את התוף, וכתוצאה מכך לגרום לכיבוי מכונת הכביסה. ברזי מים חייבים להיות בתוך 120 סנטימטר מהחלק האחורי של מכונת הכביסה, כך שהצינורות לכניסת מים המצורפים, יגיעו למכונת הכביסה.

כדי להפחית סיכון לדליפה

- וודא שברזי המים נגישים בקלות.
- סגירת ברזי המים כאשר מכונת הכביסה אינה בשימוש.
- בדיקה תקופתית לאיתור דליפות בנקודות החיבור של צינור המים.

זהירות : לפני השימוש במכונת הכביסה בפעם הראשונה, בדוק את כל חיבורי שסתום המים והברזים לאיתור דליפות.

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 12 2014/8/27 11:47:33

ניקוז

Samsung ממליצה על ברז בגובה של 65cm. צינור הניקוז חייב להיות מחובר דרך תפס הצינור לברז, והברז חייב לכסות לגמרי את פתח צינור הניקוז.

משטח ההתקנה

לביצועים הטובים ביותר יש למקם את מכונת הכביסה על רצפה יציבה. יתכן שיהיה צורך לחזק רצפות עץ כדי למזער את הרעידות ו/או חוסר האיזון בנשיאת משקלה של מכונת הכביסה. שטיחים ואריחים רכים הם חלק מהגורמים התורמים לרעידות ולנטייה של מכונת הכביסה לזוז מעט בזמן הסחיטה.

⚠ **זהירות** : אין להתקין את מכונת הכביסה על משטח מוגבה, או על משטח שאינו מעניק תמיכה מספקת.

טמפרטורת המים

אין להתקין את מכונת הכביסה באזורים בהם מים עלולים לקפוא משום שמכונת הכביסה שומרת תמיד על קצת מים בשסתומי המים, המשאבות, ו / או הצינורות שלה. מים קפואים שנשארו בחלקי החיבור עלולים לגרום לנזק לרצועות, למשאבה, ולרכיבים אחרים של מכונת הכביסה.

התקנה בגומחה או ארון

מרווח מינימאלי לפעולה יציבה:

מרווח צידי	25 מ"מ	מרווח אחורי	50 מ"מ
מרווח עליון	25 מ"מ	מרווח קדמי	500 מ"מ

כאשר מכונת ומייבש כביסה מותקנים ביחד, יש לוודא כי קיים פתח אוורור שגודלו 500 מ"מ לפחות, בפתח/דלת הגומחה או הארון. מכונת הכביסה לבדה אינה מצריכה פתח אוורור.

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 13 2014/8/27 11:47:33

ההתקנה שלב אחר שלב

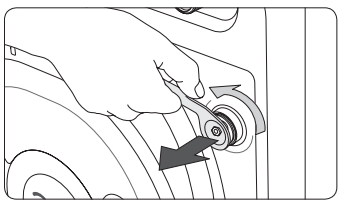
שלב 1 - בחר מיקום

דרישות מיקום:

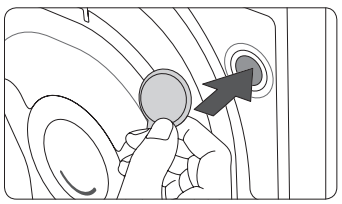
- משטח מוצק וישר בלי שטיחים או ריצוף שעשוי להפריע לאוורור
- הרחק מאור שמש ישיר
- שטח גדול מספיק לאוורור וחיווט
- טמפרטורת הסביבה תמיד גבוהה יותר מאשר נקודת הקיפאון (0°C)
- הרחק ממקור חום

שלב 2 - הסר את ברגי משלוח

הסר את חבילת המוצר ואת כל ברגי המשלוח.



1. שחרר את כל ברגי המשלוח על החלק האחורי של המכונה באמצעות מפתח הברגים המצורף.

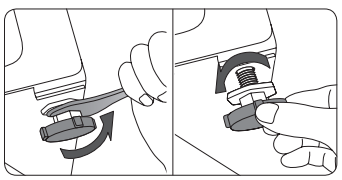


2. מלא את החורים עם מכסי הפלסטיק של הברגים המצורפים.
   שמור את ברגי המשלוח לשימוש עתידי.

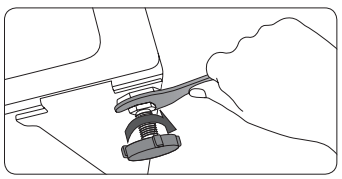
אזהרה

חומרי אריזה עלולים להיות מסוכנים לילדים. השלך את כל חומרי האריזה (שקיות פלסטיק, קלקר וכדומה) הרחק מהישג ידם של הילדים.

שלב 3 - התאם את הרגליים המייצבות



1. החלק בעדינות את מכונת הכביסה למקומה. כוח מופרז עלול לגרום נזק לרגליים המייצבות.
2. יצב את מכונת הכביסה על ידי התאמה באופן ידני של הרגליים המייצבות.



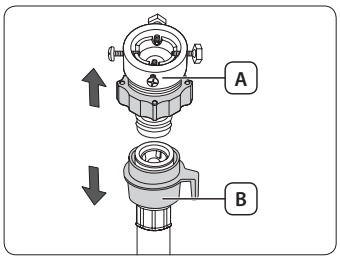
3. כאשר סיימת לייצב, הדק את האומים באמצעות מפתח הברגים.

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 14 2014/8/27 11:47:33

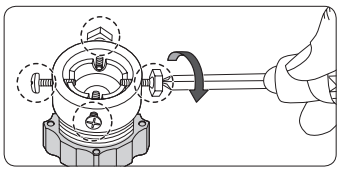
שלב 4 - חבר את צינור המים

חבר את צינור אספקת המים לברז המים.

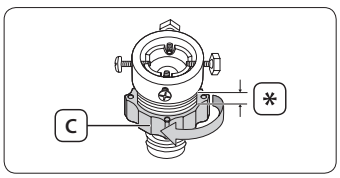
1. הסר את **המתאם (A) מצינור אספקת המים (B)** .



2. השתמש במברג פיליפס כדי לשחרר את ארבעת הברגים במתאם.

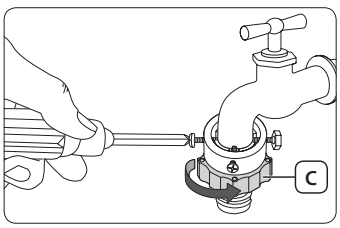


3. החזק את המתאם וסובב **את חלק (C)** בכיוון החץ כדי לשחרר אותו כ- 5 מ"מ (*).

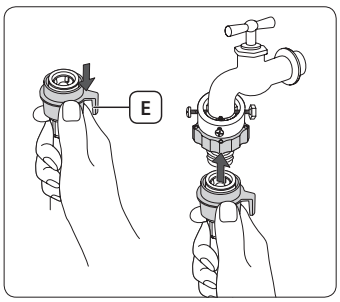


4. הכנס את המתאם לברז המים, והדק את הברגים תוך כדי הרמת המתאם.

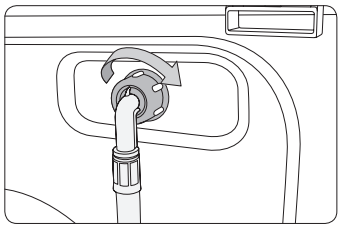
5. סובב את **חלק (C)** בכיוון החץ כדי להדק אותו.



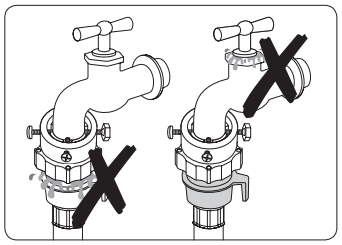
6. בעודך מצמיד את **חלק (E)** , חבר את צינור אספקת המים למתאם. לאחר מכן, שחרר את **חלק (E)** .הצינור נכנס למתאם בצליל נקישה.



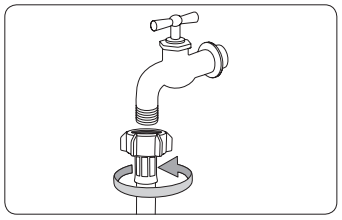
WW90H7410EW-03403J_HE.indd 15 2014/8/27 11:47:33



7. חבר את הקצה השני של צינור אספקת המים לשסתום הכניסה בחלק האחורי של מכונת הכביסה. סובב את הצינור בכיוון השעון להידוק.



8. פתח את ברז המים ובדוק אם יש דליפות סביב אזורי החיבור. אם יש דליפות מים, חזור על השלבים לעיל.



- אם אתה משתמש בסוג של ברז מים עם הברגה, חבר את צינור המים לברז המים כפי שמוצג.
- השתמש בסוג נפוץ של ברזי מים. אם הברז הנוכחי הוא בצורת מרובע או גדול מדי, הסר את טבעת המרווח לפני הכנסת המתאם לברז המים.

אזהרה

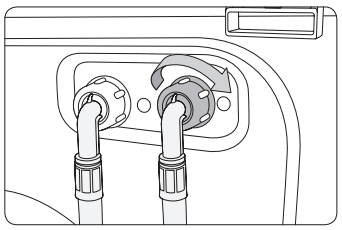
הפסק את השימוש במכונת הכביסה אם יש דליפת מים, ופנה למרכז השירות המקומי של סמסונג. אחרת, זה עלול לגרום להתחשמלות.

זהירות

אין למתוח את צינור אספקת המים, בכוח. אם הצינור קצר מדי, החלף את הצינור בצינור לחץ גבוה, ארוך יותר.

- לאחר חיבורו של צינור אספקת המים למתאם, וודא כי הצינור מחובר בצורה תקינה על ידי משיכתו כלפי מטה.
- השתמש בסוג הנפוץ של ברזי מים. אם הברז הוא בצורת מרובע או גדול מדי, הסר את טבעת המרווח לפני הכנסת הברז למתאם.

לדגמים שלהם כניסת מים חמים נוספת:

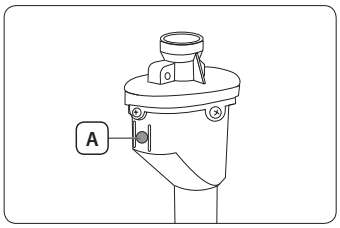


1. חבר את הקצה האדום של צינור אספקת המים החמים לכניסת המים החמים בחלק האחורי של המכונה.

2. חבר את הקצה השני של צינור אספקת המים החמים לברז המים החמים.

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 16 2014/8/27 11:47:34

צינור אקווה (בדגמים הרלוונטיים בלבד)

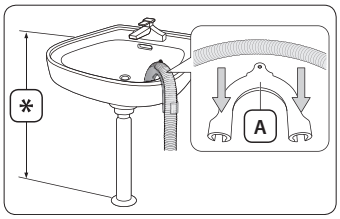


צינור האקווה מתריע בפני המשתמשים על סיכון לדליפות מים. במקרה של דליפה, הוא חש את זרימת המים והופך לאדום **במחוון המרכזי (A)**.

שלב 5 - מקם את צינור הניקוז

צינור הניקוז יכול להיות ממוקם בשלוש דרכים:

בתוך כיור

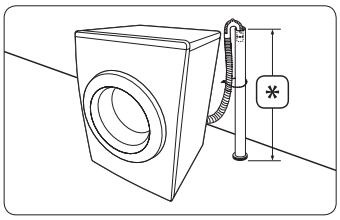


צינור הניקוז חייב להיות ממוקם בגובה של בין 60 סנטימטר ל-90 סנטימטר (*) מהרצפה. כדי לשמור על זרבובית צינור הניקוז במצב מכופף, השתמש **במוליך הפלסטיק של הצינור (A)** המצורף. הצמד את המוליך לקיר בעזרת וו כדי להבטיח ניקוז יציב.

בצינור ניקוז כיורי

צינור הניקוז חייב להיות מעל סיפון הכיור, כך שקצה הצינור הוא לפחות 60 סנטימטר מעל הרצפה.

בצינור ניקוז רצפתי



צינור הניקוז צריך להיות בגובה שבין 60 סנטימטר ו90 סנטימטר (*). מומלץ להשתמש בצינור אנכי בגובה 65 סנטימטר. ודא שצינור הניקוז מחובר לצינור הניקוז הרצפתי באלכסון.

דרישות לצינור הניקוז הרצפתי:

- קוטר מינימאלי של 5 סנטימטר
- ספיקה מינימלית של 60 ליטרים לדקה

שלב 6 - הפעל את מכונת הכביסה

חבר את כבל החשמל לשקע חשמל מאושר של 220-240 וולט 50/AC הרץ בקיר, המוגן על-ידי נתיך או מפסק פחת. לאחר מכן, לחץ על [כפתור **ההפעלה** כדי להפעיל את מכונת הכביסה.

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 17 2014/8/27 11:47:34

לפני שמתחילים

הגדרות ראשוניות

הפעל במצב כיול (מומלץ)
מכונת הכביסה של Samsung מזהה את משקל הכביסה באופן אוטומטי. לזיהוי משקל מדויק יותר, הפעל את המצב כיול (Calibration) לאחר התקנת המכונה. פעל על-פי ההוראות הבאות כדי לכייל את המכונה.

1. הסר את הכביסה ואת כל הפריטים האחרים שבתוך המכונה וכבה אותה.
2. לחץ על **הפעלה/כיבוי** ושחרר אותו, ולאחר מכן לחץ על **Temp (טמפרטורה)** ועל **Delay End (השהיית סיום)** בו-זמנית. המכונה תופעל.
3. לחץ על הלחצן **התחלה/השהייה** כדי להיכנס למצב כיול.
4. התוף יסתובב עם כיוון השעון וכנגד כיוון השעון במשך 3 דקות בקירוב.
5. בסיום, הכיתוב **END (En)**(סיום) יוצג על הצג והמכונה תכבה באופן אוטומטי. מכונת הכביסה מוכנה עכשיו לשימוש.

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 18 2014/8/27 11:47:34

הנחיות לכביסה

שלב 1 - מיין

מיין את הכביסה על פי הקריטריונים הבאים:

- **תווית הבגד**: מיין את הכביסה לפי סוג הבד: כותנה, סיבים מעורבים, סינתטיים, משי, צמר ומשי מלאכותי.
- **צבע**: יש להפריד בין הבדים הלבנים והצבעוניים.
- **גודל** : ערבוב פריטים בגדלים שונים יחד בתוף משפר את ביצועי הכביסה.
- **רגישות** : כבס פריטים עדינים בנפרד באמצעות אפשרות Easy Iron (גיהוץ קל) עבור פריטי צמר טבעי חדשים, וילונות ופריטי משי. בדוק את התוויות על הפריטים.

הקפד לבדוק את תווית הטיפול בבגדים, ומיין אותם בהתאם, לפני התחלת הכיבוס.

שלב 2 – רוקן את הכיסים

רוקן את כל הכיסים של פריטי הכביסה שלך.

- חפצי מתכת כגון מטבעות, סיכות, ואבזמים בבגדים עלולים לגרום נזק לפריטי כביסה אחרים, כמו גם לתוף.

הפוך בגדים עם כפתורים ורקמה מבפנים כלפי חוץ.

- אם רוכסנים של מכנסיים וז'קטים פתוחים בזמן כביסה, התוף עלול להינזק. יש לסגור רוכסנים ולקבע אותם עם חוט.
- בגדים עם שרוכים ארוכים עלולים להסתבך עם בגדים אחרים. דאג לקבע את השרוכים לפני הכביסה.

שלב 3 - השתמש ברשת כביסה

- חזיות (הניתנות לכביסה במים) חייבות להיות מוכנסות לרשת כביסה. חלקי מתכת של החזיות עשויים לפרוץ החוצה ולקרוע פריטי כביסה אחרים.
- פרטי לבוש קטנים וקלים כגון, גרביים, כפפות, גרביונים ומטפחות עלולים להיתקע באזור שליד הדלת. יש להכניסם לתוך רשת כביסה עדינה.
- אין לשטוף את רשת הכביסה לבדה ללא כביסה אחרת. זה עלול לגרום לתנודות חריגות שיכולות להזיז את מכונת הכביסה ולגרום לפציעה.

שלב 4 - כביסה ראשונית (במידת צורך)

הוסף את אפשרות הכביסה הראשונית לתכנית הרצויה, עם חומר ניקוי המבוסס על חלבונים, עבור פריטי כותנה מלוכלכים מאד.

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 19 2014/8/27 11:47:34

שלב 5 - קבע את קיבולת המכונה

אל תעמיס את מכונת הכביסה או שהכביסה לא תתנקה כמו שצריך. לקיבולת המכונה לכל סוג של בגדים, ראה עמוד 25.

כאשר מכבסים כיסויי מיטה או כלי מיטה, זמן הכיבוס עשוי להתארך או שיעילות הסחיטה עשויה להיות מופחתת. לכיסויי מיטה או כלי מיטה, מהירות הסחיטה המקסימלית המומלצת היא 800 סל"ד וקיבולת המכונה היא 2.0 קילוגרם או פחות.

זהירות : אם הכביסה אינה מאוזנת וקוד השגיאה "UE" מוצג, חלק מחדש את הכביסה. כביסה לא מאוזנת עשויה להפחית את ביצועי הסחיטה.

שלב 6 - שים אבקת כביסה מתאימה

סוג אבקת הכביסה תלוי בסוג הבד (כותנה, סינתטית, פריטים עדינים, צמר), צבע, טמפרטורת כביסה, ומידת לכלוך. יש להשתמש תמיד באבקת/נוזל כביסה שאינו מקציף, המיועד לשימוש במכונות כביסה אוטומאטיות.

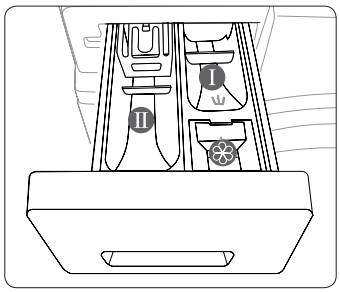
- עקוב אחר המלצות היצרן של אבקת הכביסה המבוססות על משקל הכביסה, רמת לכלוך, וקשיות המים באזור. אם אינך בטוח לגבי קשיות מים, פנה לרשות המים המקומית.
- אין להשתמש באבקת כביסה הנוטה להתקשות או להתקרש. אבקת כביסה זו עשוי להישאר לאחר מחזור השטיפה, ולחסום את מוצא הניקוז.

זהירות : השתמש רק בנוזל כביסה ניטראלי לצמר בתכנית צמר. אבקת כביסה בתכנית הצמר עשויה להישאר בכביסה ולשנות את צבעה.

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 20 2014/8/27 11:47:34

הנחיות מגירת אבקת הכביסה

מכונת הכביסה מגיעה עם מתקן בעל שלושה תאים: התא השמאלי לכביסה העיקרית, המרכזי למרככי כביסה, והימני לשטיפה הראשונית.

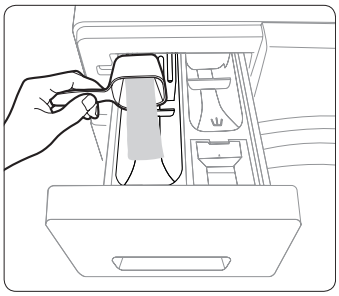


Ⓘ	**תא אבקת כביסה לכביסה ראשונית**
Ⓘⓘ	**תא אבקת הכביסה לכביסה עיקרית:** אבקות, מרככי מים, חומרי השריה, אקונומיקה, ומסירי כתמי
❀	**תא מרכך כביסה**

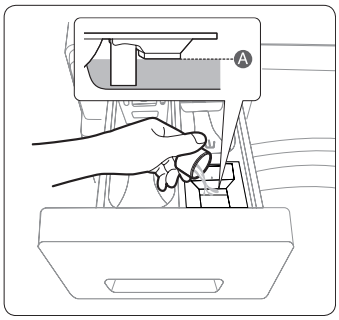
זהירות

- אל תפתח את מגירת אבקת הכביסה בזמן שמכונת הכביסה פועלת.
- אין להשתמש בסוגים הבאים של חומרי כביסה:
  - סוגי טבליות או קפסולות
  - סוגי כדורים או רשתות
- כדי למנוע סתימת התא, חומרים מרוכז או סמיכים ביותר (מרכך כביסה או אבקות כביסה) חייבים להיות מדוללים במים לפני הכנסתם.

מגירת אבקת הכביסה ממוקמת בפינה השמאלית העליונה של מכונת הכביסה.

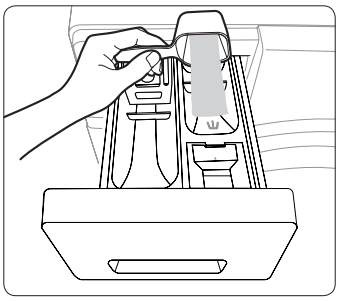


1. החלק החוצה את מגירת אבקת הכביסה לפתיחה.
2. שים כמות מתאימה של אבקת כביסה בתא השמאלי (Ⓘⓘ).
   כדי להשתמש בנוזל כביסה, עיין במדריך חומר כביסה נוזלי בהמשך.



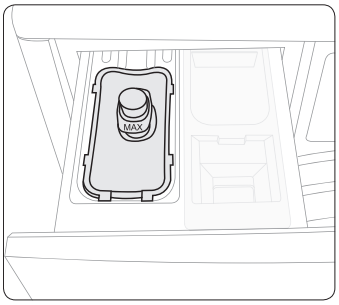
3. שים כמות מתאימה של מרכך כביסה בתא המרכזי (❀) במידת צורך.
   אין לעבור את קו המקסימום (Ⓐ), אשר מסומן על התא.

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 21 2014/8/27 11:47:35



4. אם בחרת באפשרות הכביסה הראשונית, שים כמות מתאימה של חומר ניקוי בתא הימני (Ⅰ).
5. החלק את מגירת אבקת הכביסה פנימה כדי לסגור אותה.

מיכל נוזל כביסה(דגמים ישמים בלבד)



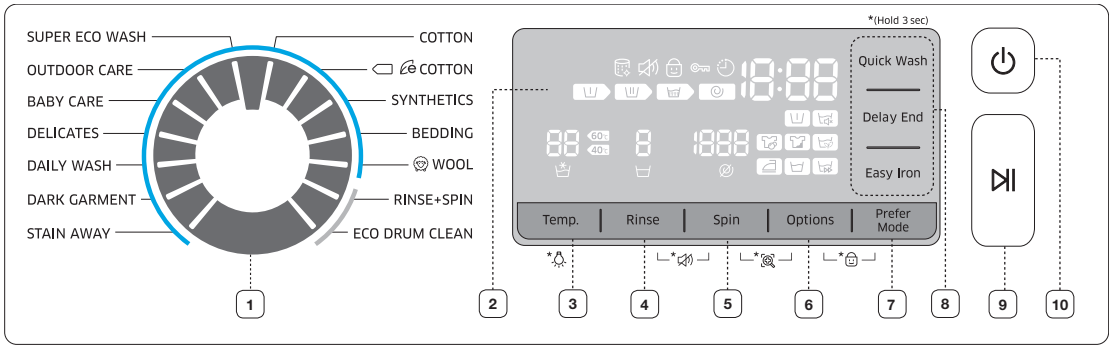
על מנת להשתמש בנוזל כביסה, ראשית מקם את **מיכל הנוזל המסופק (A)** בתא השטיפה העיקרית.(Ⅱ). לאחר מכן, הוסף את הכמות הרצויה של נוזל הכביסה למיכל. אין לעבור את קו המקסימום המסומן בחלקו הפנימי של המיכל

⚠ **זהירות**: הסר את מיכל נוזל הכביסה בעת שימוש באבקת כביסה.

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 22 2014/8/27 11:47:35

פעולות

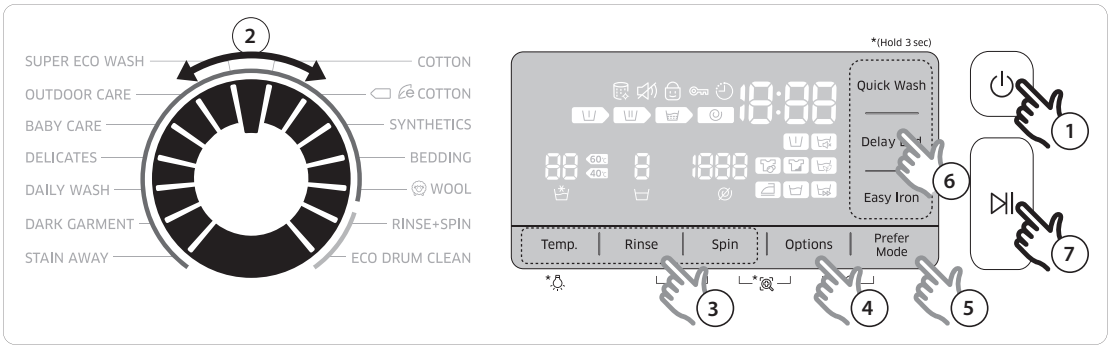
לוח בקרה



1	**בורר מסלולים**	סובב את החוגה כדי לבחור מסלול
2	**שטח תצוגה**	מציג מידע אודות הגדרות, וזמן שנותר לשטיפה.
3	**Temp. (טמפ')**	לחץ כדי לשנות את טמפ' המים למסלול הנוכחי. לחץ והחזק למשך 3 שניות כדי להדליק\לכבות את אור התוף.
4	**Rinse (שטיפה)**	לחץ כדי לשנות את זמן השטיפה למסלול הנוכחי. ניתן לקבוע עד 5 זמני שטיפה
5	**Spin (סחיטה)**	לחץ כדי לשנות את מהירות הסחיטה למסלול הנוכחי. • **עצירת שטיפה**: מסלול השטיפה האחרון מושהה כך שהכביסה נשארת במים. כדי להוציא את הכביסה, לחץ ניקוז או מחזור סחיטה. • **ללא סחיטה**: התוף לא יסתובב אחרי מחזור הניקוז האחרון.
6	**Options (אפשרויות)**	לחץ כדי לבחור אפשרות. בכל פעם שתלחץ על כפתור זה, האפשרות תשתנה באופן הבא: השריה > שטיפה מוגברת > קדם שטיפה > השריה + שטיפה מוגברת > השריה + קדם שטיפה > שטיפה מוגברת + קדם שטיפה > השריה + שטיפה מוגברת + קדם שטיפה > כיבוי
7	**Prefer Mode (מצב מועדף)**	לחץ כדי להיכנס למסך אפשרויות מותאות אישית. שלוש אפשרויות מותאות אישית זמינות אך בחירה מרובה אינה קיימת.
8	**אפשרויות שכיחות**	שלוש אפשרויות שכיחות מסופקות בנפרד לגישה קלה. לבחירה או ביטול, לחץ על הלחצן המתאים.
9	**התחלה/השהייה**	לחץ כדי להתחיל או לעצור את התהליך.
10	**הפעלה/כיבוי**	לחץ כדי להפעיל או לכבות את מכונת הכביסה.

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 23 2014/8/27 11:47:36

שלבים פשוטים להתחלה



1. לחץ על לחצן **ההפעלה** כדי להפעיל את מכונת הכביסה.
2. סובב את בורר המסלולים כדי לבחור מסלול.
3. שנה את הגדות המסלול (**טמפ'**, **שטיפה**, **וסחיטה**) לפי הצורך.
4. כדי להוסיף אפשרות, לחץ על לחצן ה **Options (אפשרויות)** שוב ושוב עד לקבלת סימן מתאים.
5. לבחירת מצב מועדף, לחץ על לחצן ה **Prefer Mode (מצב מועדף)** שוב ושוב עד לקבלת סימן מתאים.
6. כדי להוסיף אפשרות שכיחה, לחץ על הלחצן המתאים (**Quick Wash(כביסה מהירה)**, **Delay End (השהיית סיום)**, **Easy Iron (גיהוץ קל)**)
7. לחץ על הכפתור **התחלה/השהייה**.

כדי לשנות את זמן פעולת המסלול

1. לחץ **התחלה/השהייה** כדי לעצור את התהליך.
2. בחר מסלול שונה.
3. לחץ **התחלה/השהייה** שוב כדי להתחיל מסלול חדש.

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 24 2014/8/27 11:47:36

סקירת מסלול

מסלול סטנדרטי

תוכנית	תיאור וקיבולת מקסימלית (ק"ג)	
COTTON(כותנה)	• לכותנה, מצעים, מפות, לבנים, מגבות, או חולצות. • זמן השטיפה ומספר מחזורי השטיפה נקבעים אוט' לפי כמות הבגדים.	מקסימום
COTTON e (כותנה)	• ביצועים אופטימלים עם חסכון באנרגיה לבדי כותנה, מצעים, מפות, לבנים, מגבות, או חולצות.	מקסימום
SYNTHETICS(סינתטי)	• לסריגים או חולצות פוליאסטר, פולימיד, וכדומה.	3.5
BEDDING(מצעים)	• לציפות, סדינים, וכו'. • לתוצאות הטובות ביותר שיטפו רק סוג אחד של מצעים וודאו כי המשקל פחות מ 2 ק"ג	2
WOOL(צמר)	• מדויק לצמר הניתן לשטיפה במכונה סה"כ כמות פחות מ 2 ק"ג • מסלול הצמר מספק ערסול והשריה עדינה כדי להגן על סיבי הצמר מהתכווצות או עיוות מומלץ להתשמש בדטרגנט טבעי	2
SUPER ECO WASH (כביסה חסכונית במיוחד)	• בועה אקולוגית בטמפ' נמוכה תורמת לשמירת אנרגיה	4
OUTDOOR CARE(בגדי טיול ועבודה)	• לבגדי טיפוס הרים, סקי, ובגדי ספורט העשוים מחומרים פונקציונלים כמו ספנדקס, גומי, וסיבי מיקרו	2
BABY CARE (בגדי תינוקות)	• אפשרות לשטיפה בטמפ' גבוהה ושטיפה מוגברת כך שלא ישארו שאריות של אבקת כביסה על הבגד.	4
DELICATES (בדים עדינים)	• לבדים דקים, חזיות, לבני נשים (משי), ובדים אחרים לשטיפה ידנית.	2
DAILY WASH (כביסה רגילה)	• סיום מהיר תוך כשעה לבגדים יומיים כמו לבנים וחולצות.	4
DARK GARMENT (בגדים כהים)	• מספק שטיפה נוספת וסחיטה איטית כדי להבטיח כיבוס עדין ושטיפה יסודית.	4
STAIN AWAY (הסרת כתמים)	• מספק מחזור השריה כדי להסיר כתמים בצורה אפקטיבית מהבגד. בעת מחזור ההשריה, התוף מפסיק להסתובב. זו היא אינה תקלה.	4
RINSE+SPIN (שטיפה וסחיטה)	• מספק שטיפה נוספת אחרי השמה של מרכך הכביסה אל הבגדים.	-
ECO DRUM CLEAN (ניקוי תוף ידידותי לסביבה)	• ספציפי לניקוי התוף והסרת בקטריה מהתוף • בצע אחת ל40 שטיפות ללא דטרגנט או אקנומיקה. • וודא כי התוף ריק. • אין להוסיף חומרי ניקוי כדי לנקות את התוף.	-

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 25 2014/8/27 11:47:37

אפשרויות

אפשרות		תיאור
	קדם שטיפה	• יוסיף מחזור שטיפה מוקדם לפני השטיפה העיקרית.
	שטיפה מוגברת	• לכביסה מלוכלכת במיוחד. זמן הפעולה למכל מחזור ארוך מהרגיל.
	השריה	• אפשרות זו מסירה כתמים בצורה אפקטיבית על ידי השריית הכביסה • כל מחזור השרייה מסובב את התוף לדקה אחת ואז עוצר אותו ל4 דקות, סה"כ שישה פעמים למשך שלושים דקות.
-	**Quick Wash (כביסה מהירה)**	• ספציפי לבגדים כהים פחוות מלוכלכים במשקל פחות מ 2 ק"ג • לוקח בערך 15 דקות, תלוי במצבים כמו לחץ מים, קשיות מים, ו\או אפשרויות נוספות שנבחרו. • זמן השטיפה המהירה גדל בסדר הבא: כבוי > 15 דק'> 20 דק'> 30 דק'> 40 דק'> 50 דק'> 60 דק'. • כמות הדטרגנט המומלצת היא פחות מ 20ג' (לכמות של 2ק"ג)
	Delay End(השהיית סיום)	• הזמן המוצג מצביע על זמן סיום המסלול. • באפשרותך לקבוע את הזמן של השהיית הסיום ביחידות שעתיות יותר מהמוערך על ידי המסלול הנוכחי. • קובע את השהיית הסיום בין שעה ל 19 שעות.
	Easy Iron (גיהוץ קל)	• מהירות הסחיטה גדלה כדי להפחית קמטים בבגדים. • קובע את מהירות הסחיטה עד ל 800 סל"ד

Prefer Mode (מצב מועדף)

מצב		תיאור
	שטיפה מהירה	• זה משנה את הגדרות המסלול כדי להפחית את הזמן הכולל של השטיפה. • כמות הכביסה המומלצת היא פחות מ 4 ק"ג למסלול כותנה כאשר אפשרות שטיפה מהירה מופעלת.
	שטיפה ידידותית לסביבה (אקולוגית)	• זה משנה את הגדרות המסלול כדי לחסוך בצריכת אנרגיה.
	שטיפה שקטה	• זה משנה את הגדרות המסלול כדי להפחית ברעש ובתנודות המכונה.

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 26 2014/8/27 11:47:37

Delay End(השהיית סיום)

ניתן לכוון את מכונת הכביסה כך שתסיים את המסלול הנוכחי בשעה ספציפית מאוחר יותר.

שימושי אם ברצונך לסיים את השטיפה בזמן שחזרת הביתה מעיסוקיך.

1. בחר מסלול ואז שנה את הגדרות המסלול לפי הצורך.
2. לחץ על הכפתור **Delay End (השהיית סיום)** לסירוגין עד שתגיע לזמן הרצוי.
3. לחץ על הכפתור **התחלה/השהייה**.

מקרה בוחן

ברצונך לסיים מסלול של שעתיים לאחר שלוש שעות מעכשיו. לזה, נוסיף את אפשרות השהיית סיום למסלול הנוכחי עם הגדרת שלוש שעות, ונלחץ על לחצן **התחלה/השהייה** בשעה 14:00. לאחר מכן מה יקרה? מכונת הכביסה תחל לפעול בשעה 15:00, ותסיים בשעה 17:00. מטה יפורט ציר הזמן למקרה זה.

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 27 2014/8/27 11:47:37

הגדרות

נעילת ילדים

כדי למנוע תאונות עם ילדים וטף, נעילת ילדים נועלת את כל הכפתורים.

- כדי לקבוע או לשחרר את נעילת הילדים, לחץ והחזק את כפתורי ה**Options (אפשרויות)** ו**Prefer Mode(מצב מועדף)** בו זמנית למשך 3 שניות.

כדי להוסיף דטרגנט או יותר כביסה בתוף, או כדי לשנות את הגדרות המסלול במצב של נעילת ילדים, עליך קודם לשחרר את נעילת הילדים.

צליל

השתק או בטל השתקה

- כדי להשתיק או לבטל התשקה, לחץ והחזק את כפתורי ה**Rinse(שטיפה)** ו **Spin(סחיטה)** בו זמנית למשך 3 שניות.

תאורת תוף

- כדי להדליק או לכבות את תאורת התוף, לחץ והחזק את כפתור ה **.Temp(טמפ')** למשך 3 שניות.
- תאורת התוף תכבה אוט' לאחר 5 דק'.

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 28 2014/8/27 11:47:37

תחזוקה

דאג לנקות את מכונת הכביסה כדי להימנע מהתדרדרות בביצועים, וכדי לשמר את מחזור החיים של המכונה.

Eco Drum Clean(ניקוי תוף ידידותי לסביבה)

בצע מסלול זה באופן קבוע כדי לנקות את התוף, ולהסיר ממנו בקטריות.

1. לחץ על לחצן ה**הפעלה** כדי להפעיל את מכונת הכביסה.
2. סובב את **בורר המסלולים** כדי לבחור **Eco Drum Clean(ניקוי תוף ידידותי לסביבה)**.
3. לחץ על הכפתור **התחלה/השהייה**.

טמפ' המים לניקוי תוף ידידותי לסביבה קבועה על 70°C, ולא ניתן לשנות אותה.

זהירות: אין להשתמש בחומרי ניקוי כדי לנקות את התוף. שאריות של כימיכלים במכונה פוגעים בביצועי המכונה.

תזכורת ניקוי תוף ידידותי לסביבה

תזכורת ניקוי התוף מופיע על הצג הראשי אחרי 40 שטיפות.
החל מחזור ניקוי תוף ידידותי לסביבה. מומלץ לבצע את פעולת ניקוי תוף ידידותי לסביבה באופן קבוע.
בפעם הראשונה בה אתה מבחין בתזכורת זו, ניתן להתעלם ממנה למשך 6 פעמים רצופות. מהשטיפה השביעית התזכורת לא מופיע. לעומת זאת, היא תופיע שוב בשטיפה ה-40 השניה.

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 29 2014/8/27 11:47:37

Smart check

כדי לאפשר פונקציה זו, עליך להוריד קודם את "**Samsung Smart Washer**" מהAppStore או מGooglePlay, ולהתקינה בטלפון חכם בעל מצלמה.
פעולת הבדיקה החכמה אופטימלית עבור:
טלפוני גלגקסי ואייפון (ייתכן ולא תעבוד בדגמים מסויימים)

1. לחץ והחזק את כפתורי ה**Spin(סחיטה)** ו**Options(אפשרויות)** בו זמנית למשך 3 שניות כדי להיכנס למצב של בדיקה חכמה.
2. מכונת הכביסה תחל איבחון עצמי, ותציג קוד שגיאה במידה ונמצאה שגיאה.
3. הרץ את אפליקציית **Samsung Smart Washer** במכשיר הסולולרי, ולחץ **Smart Check**.
4. הצג את המכשיר הסלולרי לפאנל התצוגה של מכונת הכביסה, כך שמכונת הכביסה והמכשיר הסולולרי פונים זה לזה. לאחר מכן, קוד השגיאה יזוהה אוט' על ידי האפליקציה.
5. כאשר קוד השגיאה מזוהה נכון, האפליקציה תספק מידע מפורט לגבי השגיאה והנחיות נוספות.

- שם הפונקציה בדיקה חכמה, עלול להשתנות תלוי בשפה.
- אם מכונת הכביסה מחזירה אור מהצג, ייתכן והאפליקציה תכשל בלזהות את הקוד השגיאה.
- אם האפלקציה נכשלת בזיהוי הקוד לאחר מספר נסיונות, הכנס את קוד השגיאה ידנית לאפליקציה.

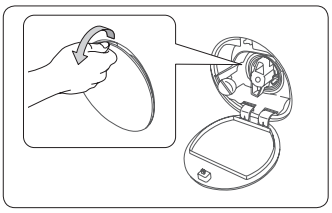
WW90H7410EW-03403J_HE.indd 30 2014/8/27 11:47:38

ניקוז חירום

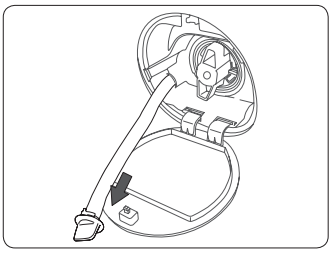
במקרה של הפסקת חשמל, רוקן את המים בתוך התוף לפני הוצאת הכביסה.

1. הוצא את כבל החשמל של מכונת הכביסה מהשקע הראשי.

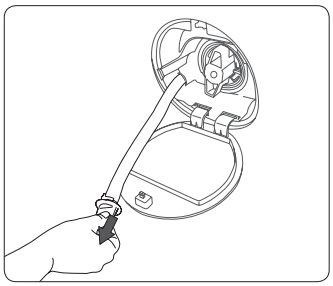
2. בעדינות לחץ על חלקו העליון של מכסה המסנן כדי לפתוח אותו.



3. בעדינות משוך את שפורפרת הניקוז.



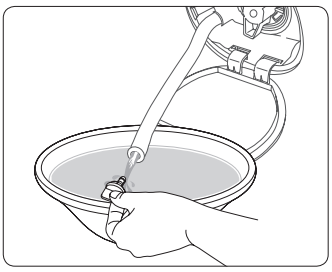
4. תוך כדי אחיזה בקצה שפורפרת הניקוז, פתח את מכסה השפורפרת.



5. הזרם את המים לתוך מיכל.

6. סגור את מכסה השפורפרת, והחזר את שפורפרת הניקוז חזרה.

7. סגור את מכסה המסנן.



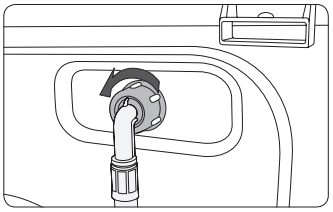
WW90H7410EW-03403J_HE.indd 31 2014/8/27 11:47:38

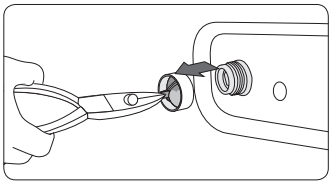
ניקוי

משטח מכונת הכביסה

השתמש במטלית עדינה ללא חומרי ניקוי שוחקים. אין לרסס מים על מכונת הכביסה.

מסנן רשת





נקה את מסנן הרשת של צינור אספקת המים פעם או פעמיים בשנה.

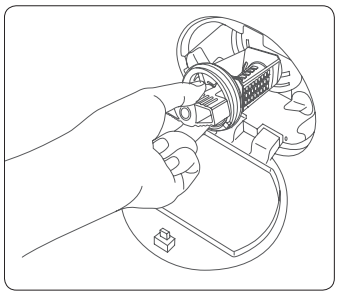
1. כבה את מכונת הכביסה, ונתק את כבל החשמל.
2. סגור את ברז המים.
3. שחרר ונתק את צינור אספקת המים מגב המכונה. כסה את הצינור עם מטלית כדי למנוע שפיכת מים החוצה.
4. השתמש בצבת כדי למשוך את מסנן הרשת מחור שסתום הכניסה.
5. השרה את מסנן הרשת במים עמוקים כך שהמחבר גם הוא מושרה.
6. ייבש את מסנן הרשת לחלוטין בצל.
7. הכנס בחזרה את מסנן הרשת לצינור אספקת המים, ומקם את צינור אספקת המים חזרה במקומו.
8. פתח את ברז המים.

אם מסנן הרשת סתום, יופיע קוד שגיאה "**4E**" על מסך התצוגה.

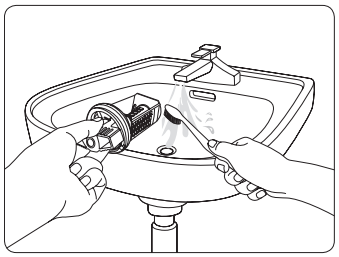
WW90H7410EW-03403J_HE.indd 32 2014/8/27 11:47:38

מסנן פסולת

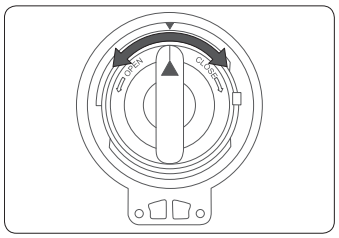
מומלץ לנקות את מסנן הפסולת 5 או 6 פעמים בשנה כדי למנוע סתימות. מסנן פסולת סתום עלול להפחית את אפקט הבועה.



1. כבה את מכונת הכביסה, ונתק את כבל החשמל.
2. נקז את שאריות המים מתוך התוף, ראה שלבים של **ניקוז חירום** בעמוד 31.
3. נקה את מכסה המסנן באמצעות מפתח או מטבע.
4. סובב את מכסה המסנן לשמאל, ונקז את שארית המים.
5. הסר את מסנן הפסולת.



6. נקה את מסנן הפסולת בעזרת מברשת עדינה. וודאי כי מדחף משאבת הניקוז בתוך המסנן אינו סתום.
7. הכנס חזרה את מסנן הפסולת, וסובב את מכסה המסנן לימין.



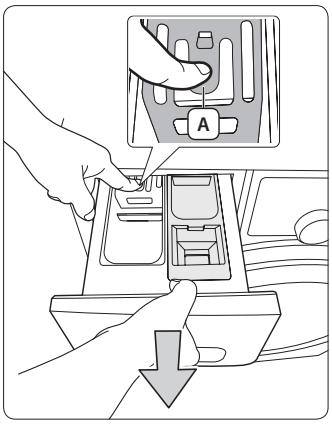
- כדי לפתוח את מכסה מסנן הבטיחות, דחוף פנימה וסובב נגד כיוון השעות. קפיץ המכסה מסייע לפתוח את המכסה.
- כדי לסגור את מכסה מסנן הבטיחות, סובב עם כיוון השעון. הקפיץ יוצר רעש חריקה, זהו דבר נורמלי.
- אם מסנן הפסולת סתום, קוד שגיאה "**5E**" , יופיע על המסך.

זהירות

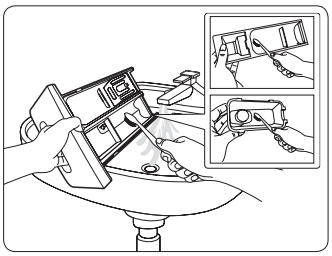
- וודא שמכסה המסנן סגור כראוי לאחר נקיון המסנן. אחרת, עלולה להיווצר נזילה.
- וודא כי המסנן מוכנס כראוי לאחר הניקיון. אחרת, הדבר עלול לגרום לתקלה תפעולית או נזילה.

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 33 2014/8/27 11:47:38

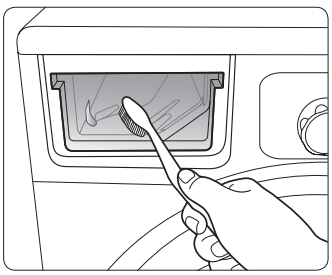
מגירת חומרי הכביסה



1. תוך כדי לחיצה על **ידית השיחרור (A)** בפנים המגירה, החלק החוצה את המגירה.
2. הסר את **ידית השיחרור** ואת מיכל נוזל הניקוי מהמגירה.



3. נקה את חלקי המגירה תחת מים זורמים ועם מברשת עדינה.



4. נקה את גומחת המגירה בעזרת מברשת עדינה.
5. הכנס חזרה את **ידית השיחרור (A)** ואת מיכל נוזל הניקוי למגירה.
6. החלק את המגירה פנימה כדי לסגור אותה.

על מנת להסיר שאריות דטרגנט, בצע מסלול Rinse + Spin(שטיפה+סחיטה) כאשר התוף ריק.

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 34 2014/8/27 11:47:38

התאוששות מקיפאון

מכונת הכביסה עלולה לקפוא כאשר המעלות צונחות מתחת ל- 0°C.

1. כבה את מכונת הכביסה, ונתק את כבל החשמל.
2. שפוך מים חמים על ברז המים כדי לשחרר את צינור אספקת המים.
3. נתק את צינור אספקת המים, והשרה במים חמים.
4. שפוך מים חמים לתוך התוף והשאר אותם למשך כ-10 דק'.
5. חבר חזרה את צינור אספקת המים אל ברז המים.

אם המכונה עדיין לא עובדת בצורה תקינה, חזור על השלבים הקודמים עד לפעולה תקינה של המכונה.

טיפול נגד חוסר שימוש ממושך במכונה

המנע מחוסר שימוש ממושך במכונת הכביסה.
אם זהו המקרה, רוקן את מכונת הכביסה ונתק את כבל החשמל.

1. סובב את בורר המסלולים ל**RINSE+SPIN (שטיפה+סחיטה)**.
2. רוקן את התוף, ולחץ **התחלה/השהייה**.
3. כאשר המסלול הושלם, סגור את ברז המים ונתק את צינור אספקת המים.
4. כבה את מכונת הכביסה, ונתק את כבל החשמל.
5. פתח את הדלת כדי לתת לאוויר לנוע בתוף.

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 35 2014/8/27 11:47:38

איתור ופתרון בעיות

מחסומים

אם נתקלת בתקלה עם מכונת הכביסה, קודם כל בדוק את הטבלה מטה ונסה את ההצעות.

הבעיה	פתרון
לא ניתן להפעיל את המכונה	• וודא כי מכונת הכביסה מחוברת לחשמל. • וודא כי דלת המכונה סגורה לגמרי. • וודא כי ברז(י) אספקת המים פתוחים. • וודא כי לחת על הכפתור התחלה/השהייה.
אין אספקת מים, או שאין מספיק מים	• פתח את ברז אספקת המים במלואו. • וודא כי צינור אספקת המים אינו קפוא. • ישר את צינור אספקת המים. • נקה את המסנן של צינור אספקת המים.
אבקת/נוזל הכביסה נשאר במגירת אבקת/נוזל הכביסה לאחר סיומה של תוכנית הכביסה	• וודא כי מכונת הכביסה פועלת בלחץ מים מספק. • וודא כי אבקת/נוזל הכביסה הוסף למרכזה של מגירת אבקת/נוזל הכביסה.
המכונה רועדת או מרעישה יתר על המידה	• וודא כי מכונת הכביסה מוצבת על משטח מישורי. אם המשטח אינו מישורי, התאם את גובהה של רגל מכונת הכביסה כדי לאזנה. • וודא כי בורגי התובלה הוסרו. • וודא כי מכונת הכביסה אינה באה במגע עם חפצים אחרים. • וודא כי תכולת הכביסה מפוזרת באופן אחיד.
מכונת הכביסה אינה מנקזת ו/או סוחטת	• יישר את כבל הניקוז. דאג לשחרר צינורות מקופלים ומפותלים. • וודא כי מסנן הפסולת אינו סתום.
הדלת נעולה או שאינה נפתחת.	• הדלת תיפתח רק 3 דקות לאחר שהמכונה עוצרת את פעולתה או שהחשמל מנותק.

אם הבעיה ממשיכה, צור קשר עם מרכז שירות סמסונג המקומי.

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 36 2014/8/27 11:47:38

קודי מידע

אם מכונת הכביסה לא עובדת, ייתכן ותראה קוד מידע על מסך התצוגה בדוק את הטבלה מטה ונסה את ההצעות

הקוד	הפתרון
dE	• וודא כי דלת המכונה סגורה לגמרי. • וודא כי הכבסים לא נתקעו בדלת המכונה.
4E	• וודא כי ברז(י) אספקת המים פתוחים. • בדוק את לחץ המים. • נקה את מסנני הרשת של צינור המים. כשמכונת הכביסה מציגה את הקוד "4E", המכונה מבצעת ניקוז למשך 3 דקות. במהלך זמן זה, כפתור הPower (הפעלה/כיבוי) אינו פעיל.
5E	• נקה את מסנן הפסולת. • וודא כי צינור הניקוז מותקן בצורה הנכונה. • ניקוי מסנן הרשת של צינור המים
UE	• תכולת הכביסה אינה מאוזנת. פזר מחדש את תכולת הכביסה. אם יש צורך לכבס רק פריט ביגוד בודד כגון חלוק רחצה, או זוג מכנסי ג'ינס, יתכן שתוצאת הסחיטה לא תהיינה משביעת רצון וקוד השגיאה "UE" יוצג על התצוגה.
cE/3E	• התקשר לשירות הלקוחות.
Sd/Sud	• הודעה זו מופיעה כאשר מתגלה כמות רבה מיד של קצף. היא מוצגת גם כאשר הקצף מסולק. כאשר מסתיים הסילוק, המחזור הרגיל ממשיך. (זו אחת הפעולות הרגילות. זו הודעת שגיאה למניעת תקלות הנובעות מאי-חישה.
Uc	• אם מתח החשמל אינו יציב, מכונת הכביסה תפסיק לפעול באופן זמני כדי להגן על החלקים החשמליים שלה. • אם יסופק המתח המתאים, המחזור ישוב לפעול באופן אוטומטי.

אם קוד מידע כלשהו עדיין מופיע על המסך, צור קשר עם מרכז שירות סמסונג המקומי.

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 37 2014/8/27 11:47:38

מפרט

הגנת הסביבה

- מכשיר זה מיוצר מחומרים ממוחזרים. אם תחליט להשליך מוצר זה לפסולת, אנא קרא את התקנות המקומיות בנוגע השלכה לפסולת. חתוך את כבל החשמל כדי שלא ניתן יהיה לחבר את המכשיר לשקע חשמל. פרק את הדלת כדי למנוע מילדים ובעלי חיים קטנים להילכד בתוך המכונה.
- אין להשתמש בכמות אבקת/נוזל כביסה גדולה מהמומלץ בהוראות היצרן.
- השתמש במסירי כתמים ומלבינים בשלב קדם הכביסה רק במקרים שבאמת מחייבים זאת.
- חסוך מים וחשמל על ידי כביסה של תוף מלא בלבד (הכמות המדויקת תלויה בתוכנית הכביסה).

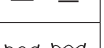
הצהרת תאימות

מכשיר זה תואם לתקנות הבטיחות האירופאית, דירקטיבה 93/68 של האיחוד האירופאי ולתקן EN 60335.

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 38 2014/8/27 11:47:39

טבלת טיפול בבדים

הסמלים הבאים מורים איך לטפל בבגד. התווית מכילות ארבעה סמלים בסדר הבא: כביסה, הלבנה, ייבוש וגיהוץ וניקוי יבש, במידת הצורך. השימוש במסלים מבטיח עקביות בין יצרני ביגוד שונים, ובין פריטי לבוש ממדינות שונות. פעל על פי ההוראות שעל תווית הבגד כדי להאריך את חייו של הבגד ולהפחית בעיות כביסה.

	חומר עמיד		ניתן לגהץ בטמפרטורה מרבית של 100°C
	בד עדין		אסור לגהץ
	ניתן לכבס את הבגד בטמפרטורה של 95°C	Ⓐ	מתאים לניקוי יבש עם כל סוג של ממס
	ניתן לכבס את הבגד בטמפרטורה של 60°C	Ⓟ	לניקוי יבש עם פרכלוריד, דלק מציתים, אלכוהול טהור או R113 בלבד.
	ניתן לכבס את הבגד בטמפרטורה של 40°C	Ⓕ	לניקוי יבש עם דלק תעופה, דלק מטוסים, אלכוהול טהור או R113 בלבד.
	ניתן לכבס את הבגד בטמפרטורה של 30°C	⊗	לא מיועד לניקוי יבש
	מתאים לכביסה ידנית		לייבוש על משטח
	לניקוי יבש בלבד		ניתן לייבש בתלייה
	ניתן להלבין במים קרים		לייבוש על קולב בגדים
	אסור להלבין		לייבוש במייבש, חום רגיל
	ניתן לגהץ בטמפרטורה מרבית של 200°C		לייבוש במייבש, חום מופחת
	ניתן לגהץ בטמפרטורה מרבית של 150°C		אין לייבש במייבש

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 39 2014/8/27 11:47:40

מפרט

סוג			מכונת כביסה פתח קדמי	
מידות			W90H7410E*	WW80H7410E*
			600 מ"מ (ר) × 600 מ"מ (ע) × 850 מ"מ (ג)	
לחץ מים			50kPa ~ 800kPa	
נפח מים			54 ליטר	48 ליטר
משקל נטו			WW90H7410E*	WW80H7410E*
			73 ק"ג	73 ק"ג
קיבולת כביסה וסחיטה			9.0 ק"ג	8.0 ק"ג
צריכת אנרגיה	דגם		WW90H7410E* / WW80H7410E*	
	כביסה		220 וולט	60 וואט
			240 וולט	60 וואט
	כביסה וחימום		220 וולט	2000 וואט
			240 וולט	2400 וואט
	סחיטה	דגם	WW90H7410E* / WW80H7410E*	
		230 וולט	600 וואט	
	שאיבה		34 וואט	
מהירות סיבוב	דגם		WW90H7410E* / WW80H7410E*	
	סל"ד		1400	

- מראה ומפרט המוצר נתונים לשינוי לצורך שיפור המוצר, ללא הודעה מוקדמת.
- ecoCOTTON (כותנה) ב-60°C היא תוכנית במפרטי EN60456.

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 40 2014/8/27 11:47:40

הערות

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 41 2014/8/27 11:47:40

WW90H7410EW-03403J_HE.indd 43 2014/8/27 11:47:40

צור קשר עם מרכזי SAMSUNG ברחבי העולם

אם יש לך שאלות או הערות כלשהן בנוגע למוצרי Samsung, אנא צור קשר עם מרכז שירות הלקוחות של Samsung.

מספר קוד:DC68-03403J_HE